



## Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

## Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

## Über Google Buchsuche

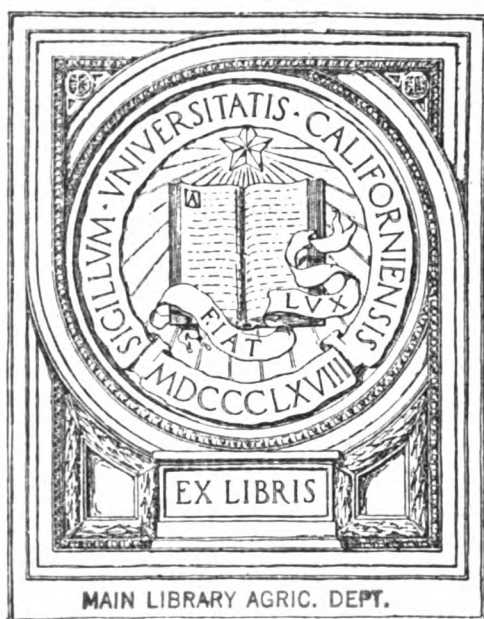
Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

UC-NRLF



QB 224 b28





BEE  
COLLECTION

UNIVERSITY OF CALIFORNIA  
LIBRARY  
BRANCH OF THE  
COLLEGE OF AGRICULTURE











UNIVERSITY OF  
CALIFORNIA



70. 1911  
ALABAMA

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

Monatschrift für die Interessen der Bienenzucht.

Organ

des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentral-  
vereines für Böhmen, des Schlesischen Landesver-  
eines für Bienenzucht und des Verbandes der selbst-  
ständigen Bienenzuchtvereine in Mähren.

Geleitet von

Schulrat HANS BASSLER.

Zweihunddreißigster Jahrgang.

(Als Fortsetzung des „Bienenwatter aus Böhmen“ 44. Jahrgang.)

Auflage: 15.000.



UNIVERSITY OF CALIFORNIA  
LIBRARY  
BRANCH OF THE  
COLLEGE OF AGRICULTURE

PRAG 1919.

Verlag des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen.

Druck der Deutschen agrarischen Druckerel, r. G. m. b. H.

SF521  
147  
v.32

# Inhaltsverzeichnis

## des Deutschen Imker aus Böhmen 1919.

	Seite		Seite
Ansprache des Präsidenten Univ.-Prof. Dr. Langer in Saaz . . .	187	Goldbiene, Die 181, — und Rot-Hechbiene 176 . . . . .	261
Auffütterung der Bienen, zeitige oder späte? . . . . .	198	Halbköniginnen und Pseudoköniginnen . . . . .	8
Aufzeichnungen auf dem Bienenstande . . . . .	5	Weiteres aus dem Imkerleben 289, 278	
Auszeichnungen 20, 115, 143, 203, 285	285	Herbstfütterung der Bienen . . . . .	285
Begegnung einer sitzenden Bienenkönigin? . . . . .	257	Honigaufbringung . . . . .	277
Beobachtungsstationen, Unsere bienenwirtschaftlichen 2, 29, 47, 77, 101, 127, 169, 191, 214, 232, 248, 267	267	Honigbeschlagnahme, Ungerechtfertigte . . . . .	278
Beringer, Joh. Georg, Tuzing-München, † . . . . .	274	Honigende Pflanzen, Einführung . . . . .	272
Bienenjahr 1919 . . . . .	255	Honigen der Ernte . . . . .	272
Bienenwinter . . . . .	256	Honigpreise 182 . . . . .	258
Bienenzuchtlehrturs für Kriegsinvalide in Königsberg a. O. . . . .	62	Honigschneiden, eine wirkliche Vorgehenheit . . . . .	82
Bienenzüchter werden? Wer darf? . . . . .	269	Honigtau . . . . .	272
Bienenzucht, Unsere, nach dem Kriege . . . . .	78	Honigborrate, Wie erhalten und schützen wir unsere . . . . .	196
Bienenzuders, Lebensgeschichte des 15 . . . . .	37	Höfeln, Das, der Bienen . . . . .	257
Böhmen, d. Bienenzucht i. J. 1918 278	278	Gruschka v. Zum 100. Geburtstag 242	
Böhmertal, Aus dem . . . . .	38	Imkerfest, Unser, in Saaz . . . . .	189
Börse für Honig und Wachs 120 . . . . .	265	Imkerpfeife, Eine praktische . . . . .	186
Bücherschau 28, 46, 72 . . . . .	266	Imkerpraxis, Ein Wort zur . . . . .	110
Chr. . . . .	239	Imkerschülers Lust und Leid, V. . . . .	56
Deutschlands Bienenzüchter an der Arbeit 250 . . . . .	269	Italienerin, Eine Lauge für die schöne . . . . .	58
Diebstahl, Schutz gegen Bienen- . . . . .	194	Kung-Klausens Sammelkorb (siehe Sammelkorb). . . . .	
Durchlenzung, Zur . . . . .	61	Kassabericht 153 . . . . .	167
Ehrung von Vereinsmitgliedern 1918 165 . . . . .	227	Kirchenrechnung, Niegerschlager . . . . .	202
Eibenberg, Aus der Beobachtungsstation . . . . .	234	Köhler Franz † . . . . .	38
Erfahrungen, Allerlei . . . . .	218	Königinnenzucht 94, 107, -kurze 182 . . . . .	226
Erhöhung der Mitglieds-, Jahresbeiträge und Versicherungsgebühren . . . . .	275	Königinnenzucht mit Hilfe des Befruchtungskästchens und im Honigraum 79, 103, 133 . . . . .	178
Erwiderung . . . . .	237	Körl Dr. Willh. † 97 . . . . .	124
Fachreferent für Bienenzucht, D.-ö. (M. Alfonsus) . . . . .	37	Küchler, G. J. † . . . . .	68
Flugweite . . . . .	271	Kunsthonigpantföerei . . . . .	68
Gedächtnissinn . . . . .	273	Lehrturse, Bienenw.: Letztes Bienenbach 182, (König.) Grottau 182, (König.) Haberspihl 228, B.-Kammitz . . . . .	268
Generalversammlung 126, in Saaz 202	15	Linde, Die, als Honigpflanze 216, 252 . . . . .	258
Geschlechtsbestimmung . . . . .	15	Mähren, Organisation der deutschen Imker in . . . . .	206
Glasbilder (Diapositive), Auslebung . . . . .	40	Marriot, Hans † . . . . .	19
		Renatsberichte (der Beobachtungsstationen) 3, 29, 49, 78, 102, 128, 179, 192, 215, 233, 249 . . . . .	268



	Seite		Seite
Monatsbilder 4, 27, 49, 74, 98, 129, 171, 198, 211, 231 . . .	247	Trachträtzel . . . . .	273
Neujahrsbetrachtung 1919 1 . . .	30	Trachtverbesserung, Zur . . . .	198
Nofsfütterung im März . . . . .	51	Turbinen-Königschleuder . . . .	180
Ruß, Klemens † . . . . .	183	Überwinterung im Bohnenhaus .	221
Orientierungssinn . . . . .	271	Ukrainischer Imkerverein . . . .	275
Ortsinn . . . . .	272	Umgang mit Bienen . . . . .	178
Psatz, Anton † . . . . .	258	Unterricht, Unser Bienenw. . . .	155
Praxis, verschiedene Erfahrungen	276	Bereinsnachrichten 19, 38, 63, 89, 114, 142, 181, 202, 228 . . . .	259
Praxis, für die Praxis, Aus der	271	Bermischtes 15, 37, 89, 141, 180, 201, 223, 243 . . . . .	258
Preisbildung der Bienenzucht-Gr- zeugnisse, Zur . . . . .	182	Vermittlungsabteilung des L.-B.-B.	162
Raffiniertes Maß, Ein, und der Würfelstod . . . . .	10	Versicherung, Unsere dreifach lom- binierter 16, 159, 275 . . . . .	285
Ratschläge für d. Imker, 2 Bünde	113	Verwaltung des L.-B.-B. . . . .	166
Räuberei durch Bienenpflanzen .	241	Verwandtschaftsverhältnis der Bie- nen . . . . .	140
Sammelforb „Jung-Mausens“, 12, 33, 58, 86, 111, 135, 177, 198, 240, 254 . . . . .	280	Vorfall am Bienenstande, Ein merkwürdiger . . . . .	234
Schadensfälle 20, 40, 64, 90, 116, 143, 183, 206, 227 . . . . .	263	Wachschmelzer, Ein einfacher, praktischer . . . . .	197
Schlager, Bienenwirtschaftliche . .	87	Wahrheit, Der, die Ehre . . . . .	251
Ed.-M. Rappeler-Tr. Stöckl-Zubi- lärmesend 72, 203 . . . . .	266	Wanderlehrer-Gebühren . . . . .	114
Sektion, Bienenw., und Reiseisen- Lasse . . . . .	238	Wann soll der Schwarm in die Beute gebracht werden? . . . .	243
Sektionsnachrichten 24, 42, 66, 90, 117, 144, 183, 207, 227, 245, 264,	285	Was nun? . . . . .	98
Selbsthilfe . . . . .	223	Weiselzucht, Meine . . . . .	107
Standbau der E. Böhm.-Kammern	263	Wurfschelte, Die . . . . .	10
Streiflichter . . . . .	7	Zentralauschuss-Sitzungen 19, 114, 143, (erweiterte in Saaz) 204 .	262
Tätigkeitsbericht des L.-B.-B. für 1918 . . . . .	131	Zudereinfütterung in kritischer Zeit 51, 276 . . . . .	283
Toilettkammerchen der Immen, Aus dem . . . . .	18	Zudereiverteilung (zur Frühjahrs- fütterung 1919 38, 114, 162, (Herbst) 205, 206, 228, 244, 259, 284	284
		Zukunft . . . . .	55
		Zwergdrohnen und Buckelbrut . .	219

15729

(726668)

# Mitarbeiterverzeichnis des Deutschen Imker 1919.

Seite	Seite
Altman Richard, Oberlehrer-Reichenberg, Zentralauschußrat, bw. Wanderlehrer 2, 8, 29, 47, 48, 77, 78, 101, 102, 127, 128, 169, 170, 191, 192, 214, 232, 248, 249, 267	Zöfler R., Chem. Professor, Trautenau . . . . . 142
Armbruster Ludwig, Dr., Mitglied des biolog. R.-B.-Institutes Dahlem-Berlin . . . . . 76	Matulka Ign., Schulleiter, Korresp. Mitglied d. L.-B.-B., Ernstbrunn i. Böhmerwald . . . . . 218
Baßler Felix, General-Sekretär d. Deutsch. land- u. forstw. Zentralverbandes f. Böhmen, Hon.-Dagant der landw. Akademie Tetschen-Biebwerd, L.-B.-B.-Geschäftsleiter-Stellb., Schriftleiter-Stellb., Bibliothekar, Prag 15, 16, 20, 26, 38, 40, 63, 64, 159, 181, 202, 206, 226 . . . . . 285	Proßisch Eduard, Steuerbeamter, Böhrlitz (Mähren) . . . . . 225
Baßler Hans, Schulrat i. R., L.-B.-B.-Geschäftsleiter, Schriftleiter des „D. J.“, Prag-Marienburg 1, 19, 38, 63, 89, 98, 114, 124, 142, 151, 181, 189, 226, 244, 250, 252, 259 . . . . . 269	Mehler W., Ingenieur, Friedel (Schlesien) . . . . . 244
Blach Dom., Dr., Chotieschau . . . . . 253	—r. . . . . 276
Chowanek Wilhelm, Oberlehrer, Hagensdorf . . . . . 142	Ries v., Oberstleutnant i. R., Altbunzlau . . . . . 38
Chr. . . . . n 239 . . . . . 278	Richter W. Josef, Maschinenmeister der B. C.-B., bw. Wanderlehrer, Eger 136 . . . . . 194
Christeln Ludwig, Schulleiter, bw. Wanderlehrer, Vesitau . . . . . 137	Rotter Egon, Reitmeister a. D., Höhenelbe 7, 53, 131, 176, 250 . . . . . 271
„Direktor“, Ein 55 . . . . . 202	Sch. Alfred in Sch. . . . . 222
Ebert Ksidor, Oberlehrer, Eidenberg (Erzgebirge) . . . . . 234	Sektionsleitung Wien . . . . . 222
Effenberg Stefan, Triest . . . . . 224	Ellenar Guido, Oberlehrer, Hauskirchen (Nieder-Oesterreich) . . . . . 236
Glutig Karl, Wäckermeister, Rodowitz, S. Würgstein . . . . . 276	Enomadski Gr., Lehrer, Rosen (Deutschland) . . . . . 198
Haußtein Albert, Oberlehrer i. R., L.-B.-B.-Vizepräsident 110 . . . . . 226	Epakal Johann, Fachlehrer, bw. Wanderlehrer, Postelberg . . . . . 30
Herr Anton, Oberlehrer, bw. Wanderlehrer, Dotternwies 79, 103, 133, 173 . . . . . 236	S. S., Dotternwies . . . . . 117
Hübner Karl, Fb. Förster, Kaltenstein b. Freiwaldau, Schlesien . . . . . 10	Statistisches Staatsamt, Prag . . . . . 278
Jasch Karl, Tetschen-Bodenbach . . . . . 142	Storch Heinrich, Oberlehrer, Nied.-Prieschau . . . . . 269
Janda Johann, Mekner, Oberplan . . . . . 38	Tobisch Franz, Pfarrer („Jung-Klaus“), Wotisch a. Eger 12, 33, 58, 86, 111, 138, 177, 198, 240, 254 . . . . . 260
Jung-Klaus — siehe Tobisch, Pfarrer.	Wagner Emil, Direktor i. R., Klagenfurt (Kärnten) . . . . . 225
Kirchner Herm., Lehrer, Altenbach (Sachsen-Meinigen) . . . . . 243	Wandreh Johann, Oberlehrer, Dittersdorf 4, 27, 49, 74, 98, 129, 171, 193, 231, 237 . . . . . 247
Kramel Joh., Pfarrer, Rieger-schlag i. Böhmerwalde . . . . . 202	Weigert, Lehrer, Kreisbienenmeister, Regentstuf (Böhren) . . . . . 196
Kraus Haber P., Stiftskantor, Korrespondierendes Mitglied d. L.-B.-B., Höfenfurt . . . . . 51	Weippl Theodor, Lehrer i. R., Schriftsteller, Reifelmayer (Nieder-Oesterreich) 216 . . . . . 273
Krause Franz, Althabendorf bei Reichenberg . . . . . 244	Werner Ignaz, Spanndorf . . . . . 259
Kanger Josef, Dr. med., o. ö. Univ.-Professor, L.-B.-B.-Präsident, Prag . . . . . 197	Winter Eberhard P., Stift Höfenfurt . . . . . 56
	Wohlsch Adolf, Oberrechnungsrat, Maria-Engersdorf b. Wien . . . . . 234
	Jaschke Stefan, Jautig b. Wensen 180. Zentralauschuß des Deutsch. Wienenwirtschaftlichen L.-B.-B.-Ver-eines f. Böhmen 97, 126, 151 . . . . . 226
	Zirngiebel Ernst, Professor, Korresp. Mitglied, Grana (Kr.-Sachsen) 63 . . . . . 82

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Österr.-Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbstständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren:

Schriftleiter: L. L. Schulrat Hans Saffler, R. Weinberge bei Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beilage der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Anfordigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 8.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

## 1919!

„Tröstet, tröstet mein Volk“, spricht Gott durch den großen Propheten Jesaias zu dem gedemüthigten und zerschlagenen Volke Israel vor mehr als 2000 Jahren. Und wer hätte heute solchen Trost nötiger als alles, was wirklich deutsch ist auf der weiten Erde? Sind sie nicht die Verachteten und Verhasstesten unter der Sonne, selbst von Negern und Mongolen verhöhnt und verspottet. Und dennoch dürfen wir nicht verzagen! Wir müssen uns beugen, aber nicht brechen und verderben lassen; wir müssen aufs neue beweisen, was deutscher Geist, deutsche Kraft, was deutsches Wesen vermag. Still müssen wir den Schutt wegräumen, bescheiden und ruhig neuen Aufbau, neue Arbeit beginnen, und wenn auch vielleicht nicht uns, aber unseren Kindern und Kindeskindern wird wieder einmal die Stunde schlagen, in der sie mit Recht sagen dürfen: Wir sind stolz darauf, daß wir Deutsche sind.

Auch unser Deutscher Bienenw. Landes-Zentralverein hat Ursache zur Trauer. Viele unserer lieben Freunde, Mitarbeiter und Vereinsgenossen sind gefallen und verstorben in den vier blutigen Kriegsjahren; viele Bienenstände in der Heimat stehen leer und ausgestorben da, Diebstahl u. Vernichtung verringern täglich die Zahl unserer Stöcke, dazu die ungünstigen Witterungsverhältnisse des Vorjahres, die mangelhafte Einwinterung und noch so manches trägt dazu bei, daß jahrelange Arbeit und schöner Aufschwung jetzt vergebens erscheinen.

Auch unsere Reichsvereinigung der selbst. Bienenzucht-Landes-Vereine und Verbände Oesterreichs, welche nach so vielen Erfolgen gerade die Höhe der Entwicklung erreicht hatte, wird — wenigstens in der bisherigen Form — nicht mehr weiter bestehen können.

Dazu die ganz unbestimmte und unbestimmbare Zukunft auch auf unserem Vereinsgebiete. Grund genug zur Trauer und Befürchtung!

Und dennoch: „Wiegen, aber nicht brechen!“

Wer einmal mit aufrichtiger Liebe und Freude die Pflege unserer Sonnenpöglein übernommen, wer einen Einblick gewonnen hat in die wunderbare kleine Welt des Bienenvolkes, in die hohe Bedeutung der edlen Imkerei nicht nur auf dem Gebiete der Honiggewinnung, der wird fest bei der als gut erkannten Sache bleiben, der wird auch unentwegt und treu mitarbeiten in unserer großen Vereinigung zum Wohle und Besten seiner deutschen Heimat, seines deutschen Volkes!

Auch auf dem Gebiete unserer Bienenzucht, auch im Mitarbeiten in unserem Vereine dürfen wir nicht mutlos und träge werden. Gilt es doch, für die Zu-



kunst so vieles zu sichern und Neues dazu zu schaffen, um die hohe, volkswirtschaftliche Bedeutung der Bienenzucht nicht nur zu erhalten, sondern noch höher zu steigern. Und dazu brauchen wir vor allem nicht Subventionen und Begünstigungen, sondern in erster Reihe die immer viel wertvollere Selbsthilfe, *stärkere Organisation, Zusammenschluß aller, die gleiche Interessen verfolgen.* Unser Deutscher Landes-Zentralverein ist der von selbst gegebene Boden, auf dem alle deutschen Imker Deutschböhmens sich geschlossen stellen und zusammen arbeiten müssen. Dann werden wir auch die jetzt schwanfende — so wohlthätige — Einrichtung unserer Versicherungen erhalten können, die Futterzuderversorgung in besserer Form als bisher durchsetzen und eine richtigere und hilfsherebere Auffassung von der Wichtigkeit der Bienenzucht bei jenen Faktoren durchsetzen, die uns helfen können. O, wir haben noch weitgesteckte Ziele zu erreichen: in vielen Gegenden unserer deutschböhmischen Heimat, welche die Bienenzucht kaum kennen, selbe zu verbreiten, in anderen die Trachtverhältnisse zu bessern, Waldbtracht u. Wanderbienenzucht viel besser auszunützen als bisher, vor allem aber durch Imkerkurse und Schulen, durch Wahlzucht und Königinnenzucht, also züchterische Verbesserung, Wanderunterricht u. a. die oft mangelnde Kenntnis des Bienenlebens und -wesens zu heben, Honig- und Wachspreise auf gebührender Höhe zu erhalten, die Surrogate und Ersatzmittel, die sich nun eingemischt haben, zu bekämpfen, die Rentabilität zu steigern, die Völkerzahl auf den einzelnen Ständen zu steigern, den Nähr- und Genußwert des Honigs, der die lange Kriegszeit recht zur Geltung gebracht, in immer weitere Kreise zu verbreiten und noch so manche andere Aufgabe, ganz abgesehen von jenen wissenschaftlichen Forschungen und Forderungen, die nicht in der Praxis allein erledigt werden können und doch, getan, für die Praxis von hohem Werte sind.\*)

Solche fleißige Arbeit, solche guten Vorsätze mögen uns trösten im neuen Jahre in unserer Trauer. Mit ihnen werden wir leichter über die bösen Zeiten kommen, die uns noch bevorstehen. Auf diesem Wege werden wir in unserem bescheidenen Teile mit beitragen zur Heilung so mancher Wunde, zum Fortschreiten des materiellen und geistigen Wohles unseres Volkes. Möge das Jahr 1919 schon uns auf diesem Wege sehen!

Marienbad, Neujahr 1919.

Edm. A. Daffler.

## Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Ullmann, Reichenberg.

Oktober 1909—1918.

Monat		Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Oktober	1909.	247:11 =	22.5	9.6° C	414:28 =	15.	19920:20 =	—
"	1910.	447:12 =	37.3	8.6° C	504:32 =	16.	28910:33 =	—
"	1911.	367:12 =	30.6	8.4° C	419:34 =	12.	28910:34 =	—
"	1912.	563:11 =	51.2	5.8° C	346:33 =	10.	35990:31 =	—
"	1913.	593:13 =	30.2	8.7° C	569:33 =	17.	40930:35 =	—
"	1914.	540:11 =	49.0	7.9° C	238:27 =	9.	25630:25 =	—
"	1915.	959:10 =	95.9	6.4° C	157:26 =	6.	23780:23 =	—
"	1916.	249:6 =	41.5	7.2° C	226:19 =	12.	16600:18 =	—
"	1917.	399:5 =	79.8	7.2° C	168:15 =	11.	7050:14 =	—
"	1918.	229:4 =	57.2	8.2° C	173:12 =	14.	11550:12 =	—

\*) Darüber lese man weiteres im letzten Kapitel des 1. Heftes „Bienenwirtschafts- und Streitfragen“: Die Bienenzucht vor dem Kriege von Dr. Ludwig Urmbrust, Berlin-Dahlem, Institut für Biologie (Tromwig) u. Sohn, Frankfurt a. d. Oder).



**Oktober 1916:** Nebel, Reif, trübe Tage. Infolge Mangels an Honig und Zucker starben viele Völker.

**Oktober 1917:** Anfangs klar und warm, ab 6. trüb, neblig, regnerisch und kalt. Etwas Pollen aus Reseda und Heiderich. Der Zucker ist zu spät angekommen.

**Oktober 1918:** Nebelig und trüb, ohne besondere Temperaturschwankungen. Geringer Flug. Pollen aus Reseda und Heiderich. Wegen Zuckernot mußten viele Völker vereinigt werden.

**Altstadt b. L.** Die Völker sind bereits in der Winterruhe.

**Zeitmeritz.** Mitte Oktober zogen sich die Völker zusammen. Der allgemeine Honigertrag war heuer nur mittel. Honigfarbe meist dunkel.

**Reichstadt.** Durch Auffütterung von Honig war es mir und vielen anderen Mitgliebern nicht möglich, Honig abzuliefern. Bis 8. November blühte der Heiderich wie der Rapé im Mai. Pollen gab es auch von Reseda.

**Prag.** Fleißiges Pollentragen, währte bis zum 23. Oktober.

**Sosau.** Ruhiges Wetter mit vereinzelten starken Vorpielen.

**Reichenberg.** Hin und wieder Abflug einzelner Bienen nach Wasser. Die Bienen sitzen schon in der Traube. Der Honigertrag 1918 war gering.

**Sohenfurt.** Noch am 23. Oktober viel Pollen von Heiderich und ausgeschossenen Krautrüben.

**Wargdorf.** Wegen Zuckermangel mußten viele Völker vereinigt werden.

### November 1909—1918.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme <sup>e</sup> g	Mittel g
November 1909	690:12 =	57·5	0·9° C	13:34 =	0·4	14.105:31 =	— 455
" 1910	1459:13 =	112·0	1·4° C	16:32 =	0·5	19.147:30 =	— 637
" 1911	422:12 =	35·1	4·1° C	123:33 =	3·8	16.490:32 =	— 515
" 1912	481:9 =	53·4	0·7° C	11:32 =	0·3	18.760:33 =	— 568
" 1913	826:13 =	63·5	5·2° C	139:35 =	3·9	19.580:35 =	— 560
" 1914	326:10 =	32·6	3·2° C	71:27 =	2·6	19.580:27 =	— 724
" 1915	659:11 =	60·0	0·8° C	40:26 =	1·5	18.100:25 =	— 724
" 1916	204:5 =	40·8	4·4° C	93:18 =	5·2	19.990:18 =	— 610
" 1917	200:4 =	50·0	4·5° C	48:13 =	3·7	7.100:13 =	— 546
" 1918	57:3 =	19·0	2·6° C	30:10 =	3·0	7.450:10 =	— 745

**November 1916:** Trüb und neblig, wegen später Auffütterung noch keine Ruhe.

**November 1917:** Einige schöne Tage anfangs November ermöglichten noch die teilweise Auffütterung des erst eingelangten Bienenzuckers. Sonst war der Monat trüb und neblig und hatte nur wenige und unbedeutende Ausflüge.

**November 1918:** Nach den Vorpielen am 3., 7. und 8. d. M. trat allgemeine Ruhe ein. Mit 15. d. M. sank das Thermometer unter Null.

**Altstadt.** Am Stande herrscht Ruhe.

**Reichstadt.** Die Ruhe auf dem Bienenstande wurde nicht gestört.

**Pilnikau.** Am 7. November brachten 2 Schwärme noch viel Pollen vom Heiderich.

**Reichenberg.** Vorpiele am 3., 7. und 8. November.

**Sohenfurt.** Vom 5. bis 7. November Pollen aus Heiderich und Dotterblumen. An diesen Tagen war ausgiebige Zuckerrütterung im Freien.

**Johannesberg.** Am 7. November war Flug wie im Hochsommer.

**Deutsch-Rillmes.** Seit 12. November ununterbrochene Winterruhe.

**Wargdorf.** Nach dem letzten Pollen aus Heiderich am 5., 6. und 7. November trat normale Winterruhe ein.

Bessere Zeiten im Jahre 1919 wünscht allen Züchtern

Altmann.

## Monatsbilder.

Von Johann Wandreh, Oberlehrer in Dittersdorf.

### Züchter.

Der Krieg mit seinen mannigfachen, alle Voraussagungen übertreffen den Begleiterscheinungen hat in vielen, die früher von der Bienenzucht nichts wissen wollten und für jeden begeisterten Züchter ein nur notdürftig verstedtes Lächeln des Mitleides übrig hatten, die Lust an diesem edelsten Zweige der Landwirtschaft geweckt und aus so manchem Saulus einen Paulus gemacht. Mer-

dinge, die wahre Liebe ist, nicht bei jedem. Verlockt durch die Honigpreise, glaubt der eine oder der andere, auf leichte Weise mühelos hohe Erträge einheimen zu können und findet auf einmal, daß er schon lange „Lust zur Bienenzucht“ gehabt hat. Daß noch viel mehr als „Lust“ dazu gehört, bedenkt er nicht. Vor solchen Anfängern möge uns der Himmel bewahren. Wir haben ähnliche Gestalten in unseren Reihen in den vielen Bienen hält er schon genug. Wo aber einerseits das gerechtfertigte Bedürfnis nach Selbstversorgung mitspielt, andererseits aber auch jener ideale Sinn vorhanden ist, der in einem Bienenvolke nicht die bekannte Wellenfut, sondern eines der wunderbarsten Gebilde der Natur erblickt, wo neben der „Lust“ auch der Wille herrscht, den Gesetzen, nach welchen dieses Schöpfungsmerk lebt, Rechnung zu tragen und den Anforderungen, die es an das Leben zu stellen berechtigt ist, gerecht zu werden, wo also mit einem Worte nicht rücksichtslose Habgier die Triebfeder ist, Immer zu werden, da werden sich unsere Reihen gewiß nicht verschließen, im Gegenteil! Solche Anfänger sind uns jederzeit herzlich willkommen, denn sie sind es allein, die sich von ihrer, getreu dem Sage „Wenn du nehmen willst, so gib!“ geleiteten Tätigkeit Erfolg versprechen können.

Wenn ich mich der Aufgabe unterzogen habe, für 1919 die Monatsbilder für unser Vereinsblatt zu verfassen, so ist dies wohl zum Teile mit Rücksicht auf diese Anfänger geschehen. Aber auch für jene mögen die Zeilen geschrieben werden, die schon Jahre lang Bienen halten, ohne „auf einen grünen Zweig“ zu kommen und die da glauben, ohne jede Theorie imkern zu können. Mögen diese endlich einmal einsehen lernen, daß dies ein ganz verfehltes und aussichtsloses Beginnen ist, das sie nie zu einem Ziele bringen kann! Darum vor allem zuerst einmal lesen und — selbstverständlich! — das Gelesene beherzigen!

Der Jänner ist der Monat, der vollsten Ruhe am Bienenstande. Für den richtigen, um das Wohl seiner Lieblinge besorgten Imker gibt es aber auch in diesem Monate zu tun. Er wird seine Aufzeichnungen durchsehen und dabei — durch Schaden wird man am klügsten! — gewiß auf so manchen Fehler, auf so manche Unterlassung kommen, deren Wiederholung sich für die Zukunft bitter rächen könnte. Denn zu jeder fruchtbringenden und Erfolg verheißenden Bienenzucht gehört bekanntlich eine verlässliche und genaue „Buchführung“. Nicht nur eine solche, die sich auf das rein Geschäftliche, d. s. die Einnahmen und Ausgaben, bezieht, sondern eine solche, die ein klares Bild bietet über alles, was mit Pflege, Entwicklung und Gedeihen der Bienen zusammenhängt und die so beschaffen sein muß, daß sie uns jederzeit, auch nach Jahren, ohne Schwierigkeiten die Einsichtnahme in die Geschichte eines Volkes ermöglicht.

Viele Wege führen auch da nach Rom. Der eine macht es so, der andere anders. Wenn ich im Nachstehenden die Form, wie ich diese Aufzeichnungen vorzunehmen pflege, veröffentliche, so geschieht dies nicht, um denen, die es anders machen, meine Ansichten aufzudrängen, sondern deshalb, um jenen — und es gibt deren sehr viele —, die jede Aufzeichnung zu ihrem Schaden unterlassen, eine einfache, umfassende und, was die Hauptsache ist, übersichtliche und leicht durchzuführende Art derselben zu bieten. Auch die Anfänger dürften die Anregungen nur begrüßen und bei ihrer Befolgung sicher auf die Rechnung kommen.

Die früher von mir gepflogene Art der Aufzeichnungen, sei es nun mit Kreide an der Stockwand oder im Taschenkalendar, befriedigte mich nicht. Erstere wurde nach Jahresfrist weggewischt, letztere waren, nachdem der Kalender durch einen neuen ersetzt war, nicht im Wert und besonders dort nicht, wo man sie am nötigsten brauchte, bei der Hand. Alle diese Aufzeichnungen — mögen sie noch so genau verfaßt worden sein, — litten an dem Mangel der Unübersichtlichkeit und nicht mehr leichten Zugänglichkeit. Sie haben ihren Zweck, etwas Brauchbares zu bieten, nicht erfüllt. Seit elf Jahren nun habe ich, um

das Fremdwort zu gebrauchen, „System“ in die Sache gebracht und bin damit zu etwas gekommen, das mich bis heute voll befriedigt. Ich hefte nämlich an die Rückwand jedes Bienenstockes mit Reißnägeln ein für mehrere (9) Jahre bestimmtes, in der unten angegebenen Form eingetheiltes Zeichenkärtchen, auf welchem ich nach jedem Ereignisse im Stocke und nach jedem Eingriff in denselben die bezügliche Aufzeichnung eintrage. Jedes Kärtchen ist mit der Nummer des Stockes versehen.

Hier ein Bild derartiger Aufzeichnungen. Die erklärenden Ausführungen werden zeitgerecht in den weiteren Monatsbildern gegeben werden:

Jahr	Volk — Alter der Königin	Reinigungs- flug	Frühjahrs- Nachbau	Einhängen von Mittelwänden	Belegen des Honigraumes	Schwärme	Geschleudert	Honigertrag in kg	Einwin- terung	Fütterungs- Kalender	Anmerkung
1908	Vor- schwarm v. N. N., deutsche Biene, 12./6. 2 kg 1907.	—	—	15./6. 19./6. 25./6. 7./7. 14./7.	3./7.	—	9./8. 7 kg	7 kg	20./8. 1 B.	25./10.	Am 15./6. Brut.
1909	dto. 1907 — 1909.	8./3.	9./3. W. ft.	21./5. 26./5. 30./5. 27./7.	31./5.	18./6. 1½ kg in Nr. 4 23./6. 2 kg in Nr. 6 26./6. 1½ kg in Nr. 8	15./7. 7½ kg 4./8. 2½ kg 24./8. 3 kg	13 kg und 3 kg in Wa- ben	18./9. ver- sorgt	6./1., 18./1. (2 Wa- ben), 22./3., 6./4.	Am 18./1. Brut. Am 12./6. Drohnen- flug.

Diese Aufzeichnungen wären aber nicht vollständig, wenn nicht noch eine Uebersicht über den ganzen Stand und den Verlauf des Bienenjahres mehr im allgemeinen einen leichten Ueberblick über dasselbe gestattete. Deshalb habe ich noch ein größeres Zeichenpapier auf einer Unterlage, wie sie in unseren Volksschulen in Verwendung stehen, für die gleiche Zahl von Jahren eingeteilt, im Bienenhause hängen in folgender Form:

Stock Nr. 1.

Jahr	Witterungs- bzw. Frachtverhältnisse im												Hauptreinigungsfzug	Ausswinterung	Frühjahrsfütterung	Ausgewinterte Völker	Schwärme	Ertrag und Preis per kg in		Herbstfütterung	Eingewinterte Völker	Bester Flugtag	Allgem. Jahrescharakt.	Anmerkungen					
	Jänner	Feber	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember						Sonig	Wachs										

Diese Art der Aufzeichnungen bietet, was ich früher oft vermiste, eine vollständige und leicht zugängliche Uebersicht. Und sie ist nicht so zeitraubend, wie sie für den ersten Augenblick erscheinen mag. Ein Bleistift wird wohl in der Westentasche vorfindig sein, der nach jeder Arbeit im Stode und nach jedem Vorlesungsmomente die Eintragung besorgt. Wie bei unseren lieben Bienen erst aus Tausenden kleiner Tröpfchen das Kilogramm Honig wird, so wird hier im Laufe des Jahres aus den kleinen Anmerkungen das lehrreiche Bild. Und ein solches zu schaffen, ist Notwendigkeit. Es mögen ja viele Bienenzüchter, wie bereits erwähnt, anders und vielleicht besser „Buch“ führen, viele aber gibt es noch, die in dieser wichtigen Sache nichts tun. Diese sollen versuchen, in dieser oder ähnlicher Form alles festzuhalten, was auf ihrem Stande vorgeht und ich bin überzeugt, sie werden diese Arbeit je länger, je lieber gewinnen und werden es, wenn sie es verstehen, die richtigen Nutzenwendungen zu ziehen, auch nicht zu bereuen haben.

Die Herstellung derartiger Kärtchen, die Vorbereitung zu den Aufzeichnungen und die damit verbundene, an sich schon anregende Vertiefung in die Geschichte der einzelnen Bienenvölker wäre also eine Arbeit für den Jänner. Sonst ist nur darauf zu achten, daß die Bienen — außer dem genügenden Wintervorrat, an dem es heuer manchenorts wohl fehlen dürfte — das haben, was sie im Winter brauchen: Ruhe und Luft. Erstere wird gestört durch die verschiedenen bienenfressenden Vögel und durch Mäuse. Darum öfteres Nachsehen! Viele Bienenzüchter gibt es leider, die die Mäuse förmlich mitzuchten. „Wo Nas ist, sammeln sich die Geier“. Gleich das Bienenhaus einer Kumpfkammer mit allerlei möglichem und unmöglichem Kram und Tausenden Schlupfwinkeln, dann ist es kein Wunder, wenn dies Ungeziefer geradezu herangelockt wird. Findet dasselbe aber im Bienenhause nichts und sind die Stöcke gut vermaacht, dann wird es sich ganz ruhig von selbst verziehen, wenn es ja einmal dahin verschlagen wird.

Den Luftzutritt verhindert Vereisung des Flugloches, aber häufiger noch Verlegung desselben durch tote Bienen. Letzteres selbstverständlich nur bei unten angebrachten Fluglöchern. Deshalb ist wenigstens einmal in der Woche vorzunehmendes vorsichtiges Öffnen der Klappe und Wegkehren der toten Bienen vom Flugbrette notwendig.

Aufmerksamkeit wird der vorausschauende Imker seinem Wabenvorrat schenken. Ein solcher ist der Grundstock jedes Erfolges. Die leeren, im Herbst von den Bienen vollständig gereinigten Waben werden an trockener Stelle im Wabenschrank, der zur Ausrüstung eines jeden Bienenstandes gehören muß, aufbewahrt. Da ich mich mit dem Schwefeln der Waben nie recht befreunden konnte, versuchte ichs, um ihre Unversehrtheit zu erhalten, mit Kampfer und, seitdem derselbe nicht mehr zu bekommen ist, — den zweiten Winter! — mit Naphthalin. Ohne ein abschließendes Urteil fällen zu wollen, möchte ich letzterem den Vorzug geben. Wachsmoden, Ameisen und ähnliches Geschmeiß suchen das Weite und die Waben bleiben tadellos und rein. Ein zweistündiges Luft- und Sonnenbad vor dem Gebrauch nimmt den Geruch heraus.

Gegen die Ameisen, die auf manchem Stande und auch im Hause oft zur wahren Plage werden können, las meine Frau unlängst in einer Modereitung ein als sicher wirkend angepriesenes einfaches — wie mir scheint, zu einfaches — Mittel: Ein dicker Kreidestrich! Ueber denselben wird angeblich nicht gegangen. Ausgeprobt habe ich es noch nicht, aber merken wollen wir es uns.

## Streiflichter.

Vom Rittmeister a. D. Egon Rötter, Hoheneckbe. •

Auf die Anregung in Nr. 11 von *Verstung* „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“, S. 131 v. Jg., „Die Lehre und die Vererbung“

gesetze beim Bien“, eingehend, glaube ich nicht gegen den Willen des leider allzufrüh verstorbenen Forschers, mit welchem ich eine apistische Korrespondenz unterhielt, zu handeln, wenn ich aus einem seiner Briefe Bruchstücke, die eine von ihm aufgestellte Hypothese betreffen, veröffentliche:

„ . . . . Ihre Mitteilung, Versuchsmaterial der ägyptischen Biene werde Ihnen wohl zur Verfügung stehen, erregt mich so freudig, daß ich Ihnen alsbald die Erwartungen vortragen will, die sich an die geplanten Versuche mit der ägyptischen Rasse knüpfen.

Wilhelm Vogel hat zweifellos festgestellt, daß die gewöhnlichen Drohnen dieser Rasse, ebenso wie die normalen (gepaarten) Mütter, jenes rotgelbe Brustschildchen haben, was allen Arbeitsbienen eigen ist. Diesen Normaldrohnen ohne rotgelbe Schildchen, die zweifellos aus besamten Eiern entstehen (was die Mikroskopiker bestreiten), stehen andere Drohnen mit rotgelben Schildchen gegenüber, die ebenso zweifellos aus unbesamten Eiern hervorgehen, denn die Eier für sie werden entweder aus paarungsunfähigen Arbeitsbienen oder jenen stets ungepaart bleibenden Halbköniginnen abgelegt, die beide das den echten Geschlechtstieren fehlende rotgelbe Schildchen besitzen. Die Halbköniginnen gehen aus Arbeiterzellen hervor und können für unsere Versuche nur insofern in Betracht kommen, als Ihre Aufgabe (gemeint ist hiemit die Aufgabe des den Versuch vornehmenden, D. Verf.) die Vernichtung derselben im Versuchsvolk festhalten müßte, damit sie uns nicht mit ihrer Eiablage die Entscheidung über Herkunft der Eier stören, bezw. erschweren, die von einer normalen, in der Königinzelle erzogenen, aber ungepaart gebliebenen Königin herrühren, deren unechte Drohnen (Wurfelbrut) uns als Vergleichsobjekt dienen sollen.

Ergeben diese sicher unbesamten Eier in allen Zellen Drohnen mit rotgelben Schildchen, so ist damit der Beweis unumstößlich erbracht, daß Drohnen ohne dieses Schildchen die Besamung der Eier zur Voraussetzung haben, da ja die Entwicklungsbedingungen im übrigen dieselben sind.

Durch Vornahme der Versuche, welche ich Ihnen im Folgenden darstellen will, würden Sie sich das große Verdienst erwerben, entscheidende Klärung herbeizuführen . . . . .“

Leider war es mir infolge meiner militärischen Dienstleistung und später wegen des Umstandes der Verbastardierung meines ägyptischen Stammes nicht möglich, die Versuche durchzuführen. Sollte ich jedoch jemals wieder in den Besitz original ägyptischer Bienen gelangen, so werde ich die Versuche schon aus dem Grunde vornehmen, um zu trachten, Diefel, dem heimgegangenen Meister, welcher vielen Anfeindungen ausgesetzt war, von Dzierzon als Irrlehrer, von anderen wieder als Fabulist bezeichnet wurde und dessen ganzes Leben doch nur im Ringen und Streben nach Erkenntnis der Wahrheit, welchen die ewige Allmacht in einem wahren Teil der Schöpfung, den wir Bien nennen, gelegt hat, bestand, Gerechtigkeit zu verschaffen. Diefel war ein viel zu ernster und gebiegener Forscher, als daß er die Wissenschaft absichtlich oder unabsichtlich hätte mystifizieren wollen. Demnach wollen wir seine Lehre als nicht mit ihm zu Grabe getragen betrachten, sondern weiterarbeiten, um den Schleier, welcher über dem Problem der Geschlechtsbestimmung ruht, zu lüften.

Die bedeutsame Beobachtung Vogels, welche sich auf das Vorhandensein von Halbköniginnen oder Pseudo-königinnen (Hilfsweibchen) in ägyptischen Völkern erstreckt, kann ich aus eigener Wahrnehmung vollständig bestätigen und glaube die Erscheinung damit begründen zu können, daß sich die ägyptische Rasse noch auf einer tieferen Entwicklungsstufe befindet.

Es wäre demnach für den von Diefel vorgeschlagenen Versuch bereits eine Voraussetzung als sicher gegeben.

Sollte sich durch die Empirie Diefels Annahme bestätigen, so würde hiemit ad oculos bewiesen sein, daß die Lehre der Parthenogenese im bestehenden Ausmaße zu unrecht besteht und Diefels Lehrlatz, welcher die Besamung aller durch eine normale (gepaarte) Mutter abgelegten Eier vorsieht, die Differenzierung des Geschlechtes hingegen den Arbeitsbienen zuschreibt, demnach der Königin nur einen grundlegenden, den Arbeitsbienen aber einen bestimmenden Einfluß bei der Geschlechtsentwicklung einräumt, zur Geltung gelangen.

Nebstbei möchte ich noch bemerken, daß ich der Ansicht unseres sehr verehrten Pfarrers Gerstung, aus dem Vorhandensein gelber Drohnen in Vastardölkern mit schwarzen Königinnen oder umgekehrt, Schlüsse für oder gegen die Parthenogenese als auch die Vererbungslehre ziehen zu können, skeptisch gegenüberstehe. Zur Begründung führe ich an: Man ist gezwungen, von den heute bekannten Bienenvarietäten (Rassen) einen Teil in primäre (1.), den anderen in sekundäre (2.) Rassen zu gliedern. Als primäre Rasse hat schon seinerzeit Vogel die ägyptische Biene (*Apis mellifica fasciata*) und die deutsche Biene (*Apis mellifica*), hingegen die italienische Biene (*Apis mellifica ligustica*) nur als sekundäre Rasse bezeichnet. Das heißt mit anderen Worten: Die ägyptische und deutsche Rasse wurde bereits seinerzeit als Vollblutrassen (ohne Beimischung fremden Blutes), die italienische Rasse hingegen, als eine in früheren Zeiten durch Kreuzung hervorgegangene Rasse, angesehen (vermutlich Kreuzung der ägyptischen mit der deutschen Biene). Die Ligustica hat demnach nicht die Konstanz der *Fasciata* und zeigt sich dies am besten in der Farbenverschiedenheit der Töchter von original italienischen Königinnen. Bei deren Nachkommen kann man drei Kategorien unterscheiden, u. zw. 1. Prachtexemplare, ganz gelb, wie aus Dukatengold geschnitten; 2. mittelschöne Königinnen, gelb, mit schwarzer Schwanzspitze, den Standard für die heutigen Original-Italiener abgebend; 3. minder schöne Königinnen, braungelb, manche hiebon im Kolorit sogar so dunkel, daß sie ganz den deutschen gleichen. Man ersieht hieraus, daß die Ligustica viel schwarzes Blut enthält, was auch von dem Nestor der Bienenzucht Dr. Dzierzon und anderen Autoritäten zugegeben wurde. Dr. Dzierzon bemühte sich daher, durch möglichste Herbeiführung der Kopulation der schönsten Geschlechtsiere, diese Rasse fester zu typieren, was ihm, Dathé, Wankler und zum Schluß amerikanische Züchter, wie Pratt, auch teilweise gelang und endlich unter der auf Farbe hochgezüchteten Italienerin, die heute unter dem Namen amerikanische Goldbiene bekannt ist, den Abschluß fand. Ein vollkommener gleichartiger Ausfall der Nachkommen konnte aber trotz jahrelanger Arbeit und Mühe nicht erzielt werden und fallen heute auch von den schönsten, reingezüchteten Stammköniginnen, hin und wieder verschiedenartig gefärbte Königinnen, so daß demnach noch immer Spuren von Atavismus (Rückschlag) nachzuweisen sind. Es haben auch die Drohnen derartiger Mütter kein Vollblut, was sich in mehr oder weniger hervortretenden Farbenunterschieden kenntlich macht. Drohnen dieser Rassen geben daher kein einwandfreies Versuchsmaterial! Ich weise bei dieser Gelegenheit, da ich gerade von den italienischen, bzw. deren Zuchtprodukt, der amerikanischen Goldbiene, spreche, kurz darauf hin, daß auch die Absicht, eine „Kulturrasse“ aus derselben (bei der die besten Eigenschaften vereinigt sind) zu züchten, scheiterte, da die vererbungs-fähigen Eigenschaften nicht allein durch die Königin und Drohne, welche man zusammen als grundlegende bezeichnen kann, sondern auch durch die Arbeitsbienen (Bildeweibchen), welche als Nährbienen (Mammen) durch den Futtersaft einen bestimmenden und bisher von den meisten Züchtern übersehenen oder unterschätzten Einfluß haben, gebildet werden.

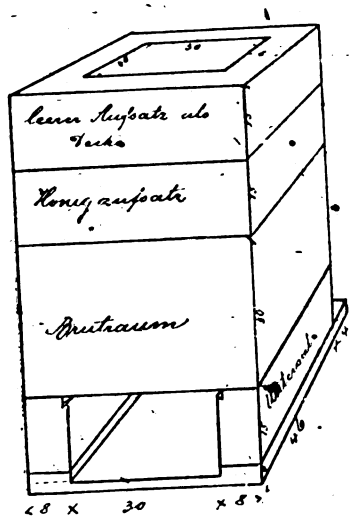
Indem ich nun zum Schluß komme, glaube ich, daß auch die jetzige deutsche Biene für Versuche der Vererbungslehre und der



Entscheidung für oder gegen Parthenogenese wegen der durch die in den fünfziger bis achtziger Jahren des vorigen Jahrhunderts in allen Gauen Österreichs und Deutschlands betriebenen Zucht fremdländischer Rassen, wodurch die deutsche Biene mehr oder weniger Bruchteile fremden Blutes enthält, für derartige penible, auf die Entstehung und Vererbung des Biens bezughabender Fragen ungeeignet ist. Meines Erachtens kann hierzu nur eine vollkommen konstante Rasse, wie z. B. die original ägyptische, in Betracht kommen.

## Ein „raffiniertes Maß“ und der Würfelstod.

In vielen Lehrbüchern wurde bei Erwägung des idealsten Rähmchenmaßes mit Rücksicht auf die Kugelform und Größe des Brutnestes die quadratische Wabenfläche,  $28 \times 28$  cm, zwar in Erwähnung gebracht, doch selten empfohlen. Erfahrungsgemäß gestattet diese große Wabenfläche eine sehr flotte Brutentwicklung und bleibt dennoch handlich für den Imker. Pfarrer A. Ludwig nennt es in „Unsere Bienen“, Seite 387, das „raffinierte Maß“, da aller Honig bis zum letzten Tropfen in den Honigraum gedrängt wird. Ein schwerwiegender Nachteil zeigte sich auch bei Durchwinterung auf solchen Maßen; bekanntlich zehren die Bienen bei Warmbaustellung nach oben und bei Kaltbaustellung, resp. Breitwaben nach hinten. Ist nun die quadratische Wabe nicht so groß wie die Kongregwabe oder die belgischen Rähmchen, wird es vor kommen, daß das Volk durchzehrt und trotz noch vorhandener eingefütterter Vorräte verhungert.



Alle diesem raffinierten Maße anhaftenden Nachteile werden bei Verwendung folgend beschriebener und gezeichneter „Würfelbeute“ vollständig behoben:

1. Der Brutraum, oben und unten offen, hat Würfelform,  $30 \times 30 \times 30$  cm im Lichten, oben eine 1 cm hohe Rute, spitz nach Gerstung. Die Wände nach Gutbünden stark, aus Stroh, Holz oder beiden Materialien (Wibgall „Das Leben der Biene“, Seite 309, oder Klaus, „Der Bienen-vater usw.). Ich verwende 20 mm Bretter, doppelwändig, mit Moos verstopft, dieses unverkleidet, damit mit den Aufs- oder Untersätzen gut luftabschließend, ineinandergreifend. 8 Rähmchen mit Holz 29 cm breit, 29,3 cm hoch (der Oberteil ist 8 mm stark), verbleiben 2 mm oben, 5 mm unten, 5 mm an den Seiten Raum.

2. Honigaufsätze sind halbhohe Bruträume ( $30 \times 30$  und 15 cm), ganz so gearbeitet. Rähmchen nur 14,3 cm hoch mit Holz (Oberteil 8 mm)

2 Aufsätze = 1 Brutraum.

3. Untersatz wie Aufsatz, jedoch hinten offen, wird als Hinterlader ausgestattet und verwendet ( $38 \times 30 \times 15$  cm bei 8 cm starker Verkleidung) Rähmchen wie Honigrähmchen.

4. Bodenbrett beweglich, aus 20 mm Brettern, 46 cm lang, 50 cm breit, rechts und links 50 cm lange, 8 cm breite (bei 8 cm Wandstärke) und 20 mm starke Leisten aufgenagelt; verbleibt ein 30 cm breiter und 50 cm langer Stodboden, inkl. 4 cm Anflugstelle. Keilnischenflugloch nach Gerstung; der hintere Schließ durch ein passendes Rößchen verschlossen, dient zur Reinigung, Fütterung; wenn der Bodenabstand während der Tracht zu hoch scheint, kann durch Ein-

schieben eines entsprechenden Brettchens diesen nach Belieben bis auf 5 mm verengen.

5. Die Decke kann nach Belieben aus Stroh, Holz usw. hergestellt werden, ich verwende hiezu einen leeren Honigaussatzkasten, der mit beliebigem Tränk- und Futterapparat ausgestattet und mit einem Polster oder dergl. warmhaltig geschlossen werden kann. Die Waben werden mit Ledertuch abgedeckt.

Die Honigausschute ist in dieser Stodform aufs höchste gesteigert, dafür aber käme das Volk oft ohne Honig in den Winter. Als Winterfutter werden deshalb 8 der mit bestem Blütenhonige gefüllte, möglichst mit Pollen durchsetzte Honigrähmchen in einem Honigaussatzkasten auf den Brutraum aufgesetzt und mit diesem verbunden als Einheit betrachtet. Siedurch wird eine 41 cm hohe Wabenfläche, das obere Drittel mit gutem Honige gefüllt, geschaffen, ganz so wie es sein soll. Die Waben können Warm-, Kalt- oder Kreuzbaustellung erhalten, ganz nach Gutdünken des Imkers.

Wer behufs guter Ueberwinterung einen freien Luftraum (nach Liebloff) schaffen will, kann den Untersatz (ad 3) schon im Herbst geben, er erleichtert das event. Füttern von unten. Bei Beginn des Trieblebens dient dieser Untersatz als Paupraum; hier werden nun die im Brutraume nicht vorhandenen sein sollenden Drohnengellen errichtet, auch Kunstwaben können zum Ausbau eingestellt werden. Die Königin wird hier viel beschäftigt und so vom Honigraume abgelenkt. Um die Drohnenbrut regeln und frei über diesen Raum verfügen zu können, wird er als „Winterlader“ mit Fenster, Matte oder Polster und Tür versehen hergestellt.

Dieser „Würfelstod“ bietet alle in derartig beweglichen Beuten erreichbaren Vorteile, beseitigt die Nachteile. Jeder Imker kann damit nach seiner Façon selig werden! Vom Bodenbrett an ist alles beweglich, die Aufstellung kann in Warm-, Kalt- oder Kreuzbaustellung erfolgen, Absperrgitter, Bienenflucht, sogar Gucklöcher können Verwendung finden, doch den größten Vorteil bietet die Zwischenschichtung der Aufsätze. Ist der erste Aufsatz gefüllt, jedoch der Honig noch nicht ausgereift, wird ein zweiter Aufsatz zwischengestellt. Verweise übrigens auf die einschlägigen Artikel in unseren Vereinsheften (z. B. „Ruhubeute“, „Die beste Beute“, „Ein Probe-Langstroth“ usw. und die Lehrbücher Gerstung (bei Lagerstod), Beckers Zwischenbeute, der Berchtesgader Stod, Jung-Klaus und andere (Vereinsbibliothek!); auch die im Elstnerstode (Aprilheft 1916) erreichbaren Vorteile können Anwendung finden, leicht durchführbar ist die Behandlung nach Preuß. Eine Erneuerung des ganzen Brutnestes läßt sich durch Unterstellen eines neuen Brutraumes, ausgestattet mit Kunstwaben, schnell bemerkstelligen; der alte Brutraum kann später mit Honig gefüllt abgenommen werden. Bei guter Tracht können nach Gewinnung der 8 Halbrähmchen mit Winterfutter nach Belieben auch dem Brutraume gleiche Honigräume aufgesetzt werden.

Ein Nachteil nur ist, daß sich solche Beuten nicht dicht aneinander gereiht aufstellen lassen, soll die Beweglichkeit nicht leiden und daß sie infolgedessen allseits stark, resp. doppelwändig sein müssen. Eine Vereinfachung der Konstruktion, die diesen Nachteil ganz behebt, wurde neuer durchgeführt. Wie beim Gerstung-Ständer die Stirnwand, werden hier Stirn- und Rückwand doppelwändig hergestellt, die Seitenwände bleiben ebenso einfachwändig. Der durch die beiderseits zirka 2½ cm vorstehenden Jalousienbrettchen gebildete Seitenabstand darf aber nicht ausgestopft, sondern muß mit Stroh- oder Mooskissen ausgefüllt werden, damit die Beweglichkeit nicht beschränkt wird. Siedurch wird der Stod nur um 2½ cm breiter als der Gerstung-Ständer und kann wie dieser in Pavillons aufgestellt werden.

Hb. Förster Karl Hübner,

Obmann des Zweigvereins Friedberg des Oesterr.-Schlef. L.-Vereins  
f. Bacht. in Kaltenstein, Post Schwarzwasser bei Freiwaldau, Oe.-Schl.



**Im Jänner 1919!**

Ein Wehgeschick umschwebt mit wildem,  
Schwerem Fittigschlag der deutschen Heimat Flur,  
Und, wo es schattet, gräbt's mit blut'gen Striemen  
Überall nur seine Todesspur.

Verlorne Schlacht, entchwundener Sieg!  
Verloren durch Verrat und Hungersnot,  
Und unsere stolzen Regimenter  
Rastte nutzlos hin der Schlachtentod.

Nun wird den Frieden man diktieren!  
In Gottes Namen denn, wir müssen tragen:  
Kopf hoch! mein Volk, nach langen, schweren Nächten  
Wird auch für Dich ein neuer Morgen tagen!

Gott ist der Herr, der Obem gibt und Leben, -  
Deutschland erliegt dem grausamen Geschick,  
Deutschland verhungert —! Doch Deutschlands Glaube  
An seine große Zukunft wankt keinen Augenblick!

(Jung-Klaus.)

Das deutsche Volk steht wieder an einer großen Epoche seiner Geschichte. Ernst ist die Zeit und trotz aller Wehen, die sie uns gebracht, doch so groß und bedeutungsvoll. Nicht die Macht der Feinde hat uns besiegt, sondern eine höhere, eine stärkere hat uns gedehmütigt, weil wir blindlings falsche Wege wandelten. Deutsches Volk lerne dich selbst wieder finden, werde wieder einfach, kernig, sittenstreng und rein, wie es die alten Germanen, deine tapferen Väter, waren! Das deutsche Volk wird nicht untergehen, denn die Vorsehung hat sicherlich noch große Pläne mit ihm vor. Durch schwere Kämpfe und bittere Not will sie dich läutern, will sie dich verjüngen, mein Volk; will sie dich fähig machen, deiner großen Aufgabe gerecht zu werden. — Nie war Deutschland größer als in den Zeiten seiner höchsten Not, denke an Tilsit und die deutsche Volkserneuerung in den Freiheitskriegen, nie war Deutschland mächtiger, als wo es sich selbst bezwang. Der Sturm des Weltkrieges fuhr durch die Krone des alten knorrigen Eichenstammes, daß es trachte und prasselte. Was morsch war, mußte fallen, was noch lebenskräftig ist, wird sich neu verjüngen, und herrlicher und prächtiger als je wird Deutschlands Eichenkrone sprossen und grünen. Gott mit ihr! —

„Wenn zwei dasselbe tun, so ist es doch nicht dasselbe!“ Du weißt, wie wahr dies Sprüchlein ist im Leben der Menschen, nun vernimm es mit Staunen, auch im Bienenleben wahr! es den alten Ruf. Hättest du ein Völklein aus Kaukasien oder aus Krain oder aus Italien am Stande und trügen sie alle den Honig aus denselben Quellen, so wisse, daß die eingetragenen Honige nicht nur in ihrer chemischen Zusammensetzung, sondern auch in Bezug auf Farbe, Geschmack, Kristallisation und Schleudersfähigkeit von wesentlich anderer Beschaffenheit sind, als der der deutschen Völker. Jung-Klaus war nicht überrascht über diese Meldung Dr. Bander's, denn schon vor Jahren hat er die gleiche Wahrnehmung an einigen Italienern gemacht, die er in seiner Lehrzeit am

Stande hatte. Dr. Zander hat nun 18 Honiganalysen machen lassen und schreibt über dieselben also: „Nachdem die Beobachtungen dreier Jahre immer wieder zu dem gleichen Ergebnis geführt haben, wird es sich nicht länger umgehen lassen, die auch von mir bisher vertretene Ansicht, daß der Honig ein *Chemisches* Ergebnis der Bienen sei, dessen Unterschiede lediglich durch die wechselnde Beschaffenheit der Rohstoffe bedingt werden, zu ändern. Wohl tragen die Bienen die Rohstoffe aus allen möglichen Quellen zusammen, aber die beim Einsammeln und Aufspeichern beigemischten *Fermente* des Bienenkörpers, die augenscheinlich nach Stamm und Rasse verschieden sind, verändern doch das Aussehen und die Zusammensetzung des fertigen Honigs, wenn auch der Charakter der ursprünglichen Rohstoffe nicht so stark vermischt wird, daß wir ihre Herkunft nicht noch erkennen könnten.“ — Na alsdann: „Wenn zwei dasselbe tun, so ist es doch nicht dasselbe.“ —

Nur ein Geschichtl, aber ein schönes, liest Jung-Klaus in der Monatschau der „*Leipz. Bztg.*“ von Müsebeck. Es lautet: „Mitten in der Haupttracht fielen die Räuber über das stärkste und fleißigste Volk des Standes her. Durch alle Ritzen und Türen und Decke suchten sie einzudringen. Aber treu standen die Wachen und trieben jeden Räuber blutend davon. Und jeden Morgen war die Meute von neuem zur Stelle, um unbewachte Eingänge zu suchen. Immer vergeblich. Tagelang, wochenlang! Nirgend's Eingang! Mutlos wollten sie schon davon ablassen. . . . Aber endlich brachten sie Unruhe in das Volk. Zuerst bei den *Drohnen*. „Woran liegt es nur, daß man uns so viel zusetzt?“ fragte die eine. „Es liegt an uns selbst, an unserem ganzen System!“ jagte die andere. „Nach alter Weise werden wir noch regiert, und die neue Zeit ging spurlos an uns vorüber. Auf dem Throne sitzt eine Königin, ganz wie vor Jahrhunderten, und ihrem Befehl soll sich alles beugen. So geht es nicht mehr. Wir Drohnen sind die größten und stärksten. Die höchste Macht geziemt uns. Wir sind berufen und berechtigt, den Staat neu zu begründen.“ Und heimliches Raunen ging durch den Stod, und bald waren sie unter sich einig. Die Königin wurde entthront, die stärkste der Drohnen schmückte fortan die Krone. Neue Gesetze wurden eingeführt und lange wurde beraten. Und diese Umwälzungen gingen nicht spurlos vorüber an den Arbeitern und an den Wachen. Sie liefen hinein in das Haus und nahmen teil, einige hier, andere dort. Nur wenige hielten die Räuber noch fern. . . . Aber die Tracht ging zu Ende und bettelarm stand das Volk da. Es schien einer traurigen Zukunft entgegenzugehen. . . . Was wars, das diesen Zustand geschaffen? Nicht die Räuber! Auch nicht die neuen Gesetze! Nein, daß man darüber die Räuber vergaß! Die alte Königin aber richtete sich in die Höhe und sprach mit trauerndem Herzen:

„Habt ihr der eigenen Kraft soviel vertraut,  
Na dann bedarf es meiner nicht mehr; — — —  
Das Alte scheidet, andere Zeiten kommen,  
Möge neues Leben blühen aus den Ruinen.  
Doch haltet fest zusammen — fest und ewig —  
Seid einig — einig — einig!“ —

Jung-Klaus fügt der Geschichte kein Wörtlein bei. Wer ein Herz noch hat, der wird sie wohl verstehen, ja, Herr Müsebeck hat Recht: Die Weltgeschichte ist ein Weltgericht! —

Aus dem Toilettenkammerchen der Immen. Der brave und verlässliche Imkerschriftsteller Lebrecht Wolff verrät uns in der „*Schlesm.-Hollst. Bztg.*“ merkwürdige Säckelchen aus dem Leben der Immen, die auch den „*Sammler*“ nicht verunfallen dürfen. Darum vernehmt nun in Gnaden: 1. Bekanntlich läßt die Arbeitsbiene den Stachel in der Wunde und muß sterben. Warum nicht auch die Königin? Weil sie am Stachel viel kleinere Wider-

haben hat und weil sie beim Herausziehen drehende Bewegungen macht. —

3. Bei der Begattung der Mutter bleibt das Zeugungsmitglied der Drohne in der Scheide stecken. Wie wird dieses von der Königin entfernt? Sie führt die Hinterbeine in die Scheide ein, umfaßt mit den Krallen des Fußes das Begattungszeichen und zieht es unter entsprechenden Bewegungen aus der Scheide heraus. —

3. Die Königin unternimmt den Begattungsflug nicht früher, bevor nicht alle quakenden Mütter in den Zellen beseitigt sind, was in der Regel nach dem dritten Tage vollzogen ist. Dagegen läßt sie sich von den Befruchtungsflügen nicht abhalten, wenn auch die Altmutter im Stode noch lebt. —

4. Die Steuerbeamten nehmen das ein, was andere abführen, so auch die Immen bei den Notzuständen der Mutter. Dieselbe leidet übrigens niemals an der Ruhr, denn sie verzehrt keine Pollen und hat den *locus secretus* mitten im Volke, der immer von den Bienen gierig gereinigt wird, da er nur Honig und Futterjaft beinhaltet.

5. Altermütterchen (Eierlegende Arbeitsbienen) setzen ihre Eier nur in Drohnenzellen ab, falls solche vorhanden sind, drohnenbrütige Mütter suchen dagegen hiezu nur Arbeiterzellen auf. Beide also sind Anhänger der wissenschaftlichen Theorie der modernen Geschlechtsbestimmung. Erstere wollen Männchen haben, letztere will nur Weibchen hervorbringen, beide aber sind aus Tschechoslowakien, denn sie stöbern dort herum, wo sie nur als „lästige“ Ausländer betrachtet werden.

6. Früher dachte man immer, die Bienen nippen fein säuberlich an den Blütenkelchen herum und saugen den Nektar auf. Fehlgeschossen, denn sie nippen und saugen nicht, sondern sie „leck“ ihn auf ganz gemein, wie der kleine Justin den Rest seines Bowideltopfes. Der Vorgang ist also: Die Zunge der Biene befindet sich in einer stark behaarten Scheide (gebildet von den Zungen tastern), in welcher sie auf- und abgezogen wird. Da sie mit einer Menge von Haaren bedeckt ist, so setzt sich der Nektar in diesen fest, wird beim Zurückgehen der Zunge abgestreift und gelangt dann durch die Mundöffnung in den Honigwagen. —

7. Auch „bepuderte“ Bienen siehst du sehr oft, wenn sie aus der Tracht zurückkommen. Doch geschieht diese Bepuderung nicht, wie bei unseren Halbwelt-damen willkürlich im Friseursalon, sondern rein zufällig à la Müller und Rauchfangkehrer, wenn sie beim Befliegen des Löwenzahns, des Mohns, der Gurke und Linde in die Blütenbalden hineinkriechen müssen.

8. Daß unsere Immen die besten Flugkünstler sind, dürfte manchem noch unbekannt sein. Je nach Belieben können die Bienen vorwärts, rückwärts, seitwärts, auf- und abwärts fliegen. Dies ermöglichen sie durch einen Wechsel in der Neigung ihrer Flügelflächen, den sie willkürlich eintreten lassen können, sowie durch ihre willkürlichen Schwingungen der Flügel. Ihre Flügel sind demnach nicht bloß Flugmaschinen, sondern auch Steuerapparate.

9. Daß die Mama im Toilettenkammerlein, recht treu gepflegt wird, ist wohl kein Geheimnis mehr, daß sie aber 25 Millionen Bienen das Leben zu schenken vermag, und daß sie im Leben nur einmal Begattungsfreuden genießen darf, und die 25 Millionen Lebewesen in ihrer Ementasche durch ihr ganzes Leben herumtragen muß, dürften nur die Meister wissen.

10. Herr Verlepsiß will genau gezählt haben und berichtet, daß die Mama in 24 Stunden 3021 Eier zu legen vermag, doch dürfte diese Geschichte nicht recht stimmen, da neuere Forscher behaupten, bloß 1600 sei die Höchstzahl ihrer Eierlage im Tage. Ueber den großen Widerspruch beider Angaben dürfen wir uns gar nicht wundern, denn Verlepsißens beobachtetes Exemplar war eine

Niesin, lebte 5 Jahre und setzte 1,300.000 Bienen ins Dasein. Zudem, welche Dame wäre schamlos genug, um sich willig von den naseweisen Schnüfflern, die sich Gelehrte nennen, selbst in ihren delikatesten Umständen, pünktlichst bespitzeln zu lassen? Darum also bellt der „Amin“ auch immer sein fragendes Baumaui

Eine interessante Beobachtung betreffs Befruchtung des Bieneneneies will ein Zmfer Deutschlands gemacht haben. Jung-Klaus entnimmt darüber der „Bztg. a. Schleswig-Holst.“ folgende Angaben: „Wenn man im Mai oder Juni ein kräftiges Korbvolk herumnimmt, so sieht man am unteren Rande der Wabe Ansätze von Weiselzellen, welche meist die halbe Länge der verdeckelten Weiselzellen haben. Es sind noch keine Eier darin. Besieht man sie jeden folgenden Tag, so wird man eines Tages bemerken, daß der obere Rand dieser halblangen Zellen nach innen eingezogen ist und eine runde Öffnung zeigt, kaum so groß, wie die Öffnung einer Arbeiterzelle. Dann wird man in dieser verengten Zelle ein Ei schon jetzt oder in den nächsten Tagen finden. Ist die Befruchtung erfolgt, so wird der obere Rand wieder erweitert und die Zelle verlängert zur Ausdehnung einer „normalen verdeckelten Königinzelle“.

Beruhet diese Beobachtung auf Tatsachen — und es liegt ja kein Grund vor, daran zu zweifeln —, so ist damit das Rätsel der Geschlechtsbestimmung der Mutter sofort gelöst. Die Verengung wird eben erfolgen, damit die Samenblase der Königin beim Einführen in die Zelle einen Druck erhält, wodurch die Ueberführung des Samensadens in das Ei bewirkt wird. Die alte Theorie von Eicholds Reflexen, welche durch die Zellenformen ausgelöst würden, und die die Mutter zwingen, befruchtete Eier in Arbeiterzellen und unbefruchtete in Drohnzellen abzulegen, läme dadurch hoch in Ehren! —

**Schluswort, 18. Dezember 1918.** Tage von weltgeschichtlicher Bedeutung heben für uns an. Ueber das Schicksal des deutschen Volkes in seiner Gesamtheit wird verhandelt. Und unser Volk ist innerlich zerrissen, nach außen wehrlos, aus tausend Wunden blutend, der Verhungerung preisgegeben und wartet in banger Sorge des Urteils, das die „Sieger“ über sein Schicksal fällen werden. — Unser Los wird ein hartes sein, aber das mögen unsere Feinde auch wohl bedenken, daß der Bogen nur bis zu einem gewissen Ziel gespannt werden darf, sonst splittert er. Greift ihr uns ans Leben, dann werden unsere Herzen hart werden wie Eisen und Stahl, und unser Selbsterhaltungstrieb wird eure Ketten sprengen wie Garn. Der Weltkrieg wird uns keine Vernichtung bringen, sondern eine Erneuerung unseres Volkstums vom Grunde aus, und das kann nur gut und heilsam sein. —

Im übrigen Kopf hoch! Wir haben keine Freunde unter den Völkern der Welt, im Weltkriege haben wir das genügend verkostet. Darum, mein deutsches Volk, besinne dich auf dich selbst, werfe die Zmietracht aus den Gemarken. — sei du selbst dir Freund, sei einig — einig — einig!

Jung-Klaus.



#### Lebensgeschichte des Bienenzuders.

Unter diesem Titel schreibt in der Dezember-Nr. des Wiener „Wiener Vater“ Präsident Rud:

In einem großen Teile des Oesterreichischen Reichsvereines herrscht berechtigte Mißstimmung und vielerorts sogar begeteifliche Erregung über die einerseits verspätete und andererseits noch gar nicht erfolgte Ausfassung des Zuders zur Herbstfütterung. Hunderte von Bienenböckern mußten bereits den Hungertod erleiden und Hunderte sitzen noch am Hunger-

tuche. Es ist leicht einzusehen, daß viele der betroffenen Jmter die Schuld an diesen traurigen Verhältnissen irgend jemandem, mit dem sie in Berührung kommen, zuschreiben, und das ist hier — dem Reichsvereine. Nicht die schweren Kriegszustände wollen die Uneinigkeitssollen als Ursache des Übels betrachten; nicht wollen sie sehen, wie das Volk seit Monaten Not leidet an Brot, Wehl, Fett, Fleisch, Kohle usw., wie unzulänglich die Transportmittel geworden sind und wie allerorts tieftaurige Zustände emporwüchsen. Und da soll der Reichsverein durch seinen Einfluß und sein Ansehen Wunder wirken!

Der Hauptgrund, daß zirka 16 Waggon's Zuder gar nicht zur Abgabe gelangen konnten, liegt in der Zuderzentrale, indem uns diese einigemale Fabriten zugewiesen hatte, die nicht liefern konnten. Dadurch trat eine Verzögerung von 4 bis 5 Wochen ein, dann kam die Revolution und der gekaufte und bar bezahlte Zuder ist bis heute — beschlagnahmt.

Berichterstatter kommt sodann auf die nachträgliche Preiserhöhung des vor Mitte (wie bereits im „D. Z. a. B.“ mitgeteilt) Oktober bereits bar bezahlten, aber ohne Verschulden des Vereines erst nach dem 15. Oktober zur Abendung gelangten Zuders zu sprechen und nennt dieses Vorgehen mit Recht eine „Preistreiberei“, zumal auf einmal um 1 K (pro Kilogramm) mehr gezahlt werden sollte, welche Nachzahlung infolge Anordnung des f. f. Amtes für Volksernährung schließlich auf nur zirka 33—40 h (??) (per Kilogramm) festgesetzt wurde. . . . .

Man mußte neuerdings von der Bank Geld aufgenommen und an die Fabriken bezahlt werden. Auch jene Zweigvereine, welche den Zuder um den Preis des Schlußbriefes bereits bezahlt hatten, mußten zur Nachzahlung aufgefordert werden.

Das gab Aufruhr, Erregung, Empörung und Geschimpfe! Wieder zahlen und kein Zuder, das sei eine Saumwirtschaft, ein Skandal usw.! Das alles mußte der Verein ertragen und in Geduld hinhnehmen.

. . . . . „Einbruch und Diebstahl blühten“: Von 10 Waggon's (10.000 Kg.) waren auf der Fahrt zur Verteilungsstelle in Wien nahezu 200 Meterzentner gestohlen.

Auch Sendungen, die von Wien aus in die Provinz gingen, wurden durchgehends bestohlen. Einem Zweigvereine z. B. wurden 21 Meterzentner zugesendet und 3.5 Meterzentner kamen an. Geld — hin, Zuder — hin, Wien tot! Ein Jammer!

— Und der Oberösterreich. Landesbienenzüchter-Verein in Linz schreibt in seinen „Mitteilungen“: . . . Wie schon in der letzten Nr. gesagt wurde, sind leider außerordentlich große Mengen Zuder gestohlen worden. Manche Ortsgruppen kamen vollständig um ihren Zuder, andere erhielten nur größere oder geringere Reste.

— Wir bringen diesen Bericht hier nur deswegen, damit unsere verehr. Mitglieder gefl. einsehen, daß auch andere Vereine, welche ihren Wienzuder sich selbst unter allen tunlichsten Vorkehrungen beschafften, unter den gleichen mißlichen Verhältnissen wie wir litten, ja sogar noch viel schlimmer in Mitleidenschaft gezogen wurden als unsere Mitglieder welche zu allermeist gut davonkamen; jenen anderen aber, die teilweise ähnlich betroffen wurden, möge der Wiener Bericht einen Trost bieten und ihnen beweisen, daß trotz noch so guter Vorbereitung und Einleitung einer Aktion beim Eintreten gewisser von außen hinzu tretender Umstände sie „schief gehen“ kann!

5 Jahre Zuchthaus und 10 Jahre Ehrenverlust war die Strafe, welche das Landgericht Rudolfsstadt in Thüringen am 17. September 1917 über den Dekorationsmaler E. Rojenshof dortselbst verhängt hatte, und welche vom Reichsgericht in Leipzig am 18. Oktober v. J. bestätigt wurde; der Verurteilte hatte 5 Honigdiebstähle begangen! — Wann wird man einmal bei uns einen solchen Spezialitäten-Strolch erwischen??? Es wäre höchst an der Zeit, ein Exempel zu statuieren.

## Unsere dreifach kombinierte Versicherung.

Die Versicherung ist für alle unsere Vereinsmitglieder verbindlich (obligatorisch). Für das Jahr 1919 beträgt der Prämiensatz 1.60 K pro Mitglied. Diese Zahlung hat jedes Mitglied zu leisten, einerlei, ob es Bienenzüchter ist oder nicht, jene Mitglieder, welche Ausländer sind, nehmen ebenfalls an der Versicherung teil, wenn ihre Stände auf österreichischem Gebiete stehen; für Galizien und Bukowina gilt sie nicht.

Im Laufe des Versicherungsjahres hat jedes Mitglied auf einen einmaligen Schadenersatz Anspruch; um aber dem Betreffenden sogleich wieder die Weiterversicherung zu ermöglichen, wird bei der Entschädigungsauszahlung sofort die gleich hohe Grundprämie von 1.50 K in Abzug gebracht.

Als Höchst-Entschädigung-für Feuer- und Einbruchsschäden ist die Summe von 500 K für den einzelnen Fall bestimmt. Jene Herren Mitglieder, deren Bienenstände größeren Wert besitzen, können diesen anmelden, sie müssen aber eine Mehrversicherung anstreben, wenn sie eine höhere Entschädigungssumme garantiert haben wollen. Die Berechnung darf jedoch nur den Sätzen des gültigen Entschädigungstarifes entsprechend erfolgen.

keinesfalls darf sie höher sein. (J. B. 1 Mobilbeute, besetzt, darf nur zu K 60.— angenommen werden, also nicht etwa zu K 120.—, 1 leere Mobilbeute nur zu K 20.— und nicht zu K 50.— usw. usw.) Die Nachtragsprämie beträgt für je weitere 500 K Versicherungswert jährlich K 5.—\*) für die Feuer- und Einbruchversicherung zusammen und ist durch die Sektionsleitung erst nach erhaltener Voranweisung abzuführen. Geht jemand nicht in der Höhe des vollen Wertbetrages die Mehrversicherung ein, so hat er nur auf verhältnismäßige Entschädigung Anspruch; es empfiehlt sich daher die Versicherung stets im vollen Gesamtwerte nach den bestehenden Entschädigungsätzen. Mehrwertversicherungen aus dem Vorjahre müssen ausdrücklich neuerlich angemeldet werden.

Für einen Versicherungswert bis einschl. 500 K sind demnach einschließlich des Jahresbeitrages zusammen 7.60 K zu zahlen, bis einschließlich 1000 K: 12.60 K (bei Wiedlung bis 31. Jänner l. J. nur 11.60 K); 1500 K: 17.60 K (15.60 K); 2000 K: 22.60 K (19.60 K); 2500 K: 27.60 K (23.60 K); 3000 K: 32.60 K (27.60 K).

Zur Entschädigung gelangt der jeweilige Zeitwert und wurde, um alle späteren Differenzen zu vermeiden, ein Durchschnittshöchstentschädigungsatz für die Brand- und Einbruchschäden aufgestellt, u. zw. für 1 Mobilbeute (leer) K 20, besetzt K 60, 1 Strohkorb (leer) K 14, besetzt K 50, 1 Bienenwolf K 25. Zugrundegegangene Flugbienen allein werden nicht entschädigt.

Während der Ueberwinterungszeit, vom 15. September bis 15. Mai im besetzten Stode vorhandene außerordentliche Mengen Honig werden nicht entschädigt. Es beträgt während dieser Zeit die Höchstentschädigung pro Stod, wenn durch die Beschädigung das Volk zugrunde geht, den Wert des Volkes 25 K, wenn aber nur teilweise Beschädigung stattfand und das Volk intakt blieb, bis zu 20 K bei Mobil-, bis zu 15 K bei Stablstöcken als Ersatz für Innengut an Honig und Waben.

Während der Trachtzeit von Mitte Mai bis Mitte September bei gefüllten Honigräumen beträgt die Höchstentschädigung per Stod für Innengut an Honig und Waben bei Mobilstöcken 30 K, bei Strohkörben mit Auffäßen 25 K; wurde auch das Volk mitvernichtet, so erhöht sich die Entschädigung bis 35 K.

Wienengeräte u. ä. werden nach dem Preisverzeichnis eines Handelsbienenstandes, Wabenvorräte, Mehrbeuten, Pavillons usw. werden nach dem wirklichen Zeitwerte entschädigt.

Maßgebend ist in erster Linie das nach dem tatsächlichen Zeitwerte aufgenommene Standinventar. (Siehe unten.) In diesem dürfen die Versicherungswerte nur entsprechend den obigen Entschädigungsätzen eingeseht werden; höhere Werte anzumelden ist zwecklos.

Bei Unstimmigkeiten und Widerspruch des Mitgliedes in der Entschädigungsbemessung entscheidet der Zentralauschuß und ist gegen seinen Beschluß kein Rechtsmittel zulässig.

Die Haftpflicht-Versicherung umfaßt alle durch den Betrieb der Bienenzucht dritten Personen gegenüber erwachsene Schäden. Von der Versicherung ausgeschlossen sind Schadenersatzansprüche von Personen, welche zum Familienstande der versicherten Mitglieder gehören. J. B. wenn von den Bienen eines versicherten Mitgliedes die Kinder oder die Frau oder die Eltern des letzteren verletzt werden oder wenn das Eigentum dieser Personen durch die Bienen des versicherten Familienmitgliedes beschädigt wird, so würde die Gesellschaft nicht eintreten haben. Dienstboten, welche nicht verwandt mit den versicherten Mitgliedern sind, fallen nicht unter diese Beschränkung der Versicherung; wenn also solche Dienstboten Schadenersatzansprüche an ein versichertes Mitglied erheben, so hat die Gesellschaft eintreten. Dagegen sind dem Bienenbesitzer zur Verwahrung anvertraute Objekte von der Haftpflichtversicherung ausgeschlossen. Die Höchstentschädigung pro Fall beträgt 50.000 K, wenn eine Person oder ein Objekt, 200.000 K, wenn mehrere betroffen werden.

Es wird nun den verehrl. Sektionsleitungen und direkten Mitgliedern noch einmal folgende Instruktion in Erinnerung gebracht, deren Nichtbeachtung den Verlust des Entschädigungsrechtes nach sich ziehen würde. Zahlreiche Unzulänglichkeiten bei früheren Fällen nötigen den Auschuß, genaueste Einhaltung der Instruktion zu verlangen:

1. Versichert sind nur jene Sektions- und direkten Mitglieder, welche ihren Zahlungsverpflichtungen bis längstens Ende Jänner nachgekommen sind.
2. Jedes Sektionsmitglied hat im Laufe des Dezembers bei der Sektionsleitung, jedes direkte Mitglied bei der Zentralleitung ein Verzeichnis seines zu versichernden Bienenstandes nach dem Muster A zu übergeben; aus den einzelnen Verzeichnissen hat die Sektionsleitung ein Sektions-Inventar nach dem Muster B anzulegen und jährlich eine Abschrift an die Zentrale einzujenden. Neu beitretende Mitglieder gelangen sofort in den Genuß der Versicherung, melden ihr Standinventar bei der Sektionsleitung, welche aber erst im nächsten Jahres-Inventar der Zentrale Mitteilung davon macht. Neuanfassungen bis zum Höchst-Gesamtwerte des Standes von 500 K während des Jahres werden ebenfalls erst in der Inventar-Abschrift des nächsten

\*) Bei Anmeldung bis 31. Jänner des laufenden Jahres 1919 nur 4 K.



Jahres der Zentrale mitgeteilt, sie sind aber jeweils sofort der Sektionsleitung zwecks Eintragung in das Sektions-Inventar anzumelden, widrigenfalls bei Schadeneintritt diese Re-anpassungen in die Entschädigungssumme nicht einbezogen werden. Von größeren Anschaffungen während des Jahres ist die Anzeige auch an die Zentrale notwendig. Diese Anzeige ist umso notwendiger, wenn eine Mehrwertversicherung angestrebt wird.

3. In Schadensfällen hat der Geschädigte sofort (binnen 24 Stunden) die Sektionsleitung zu verständigen. Diese hat die genaue Darstellung des Falles (Stadform, Schaden in Autogramm, Geldwert usw. möglichst ausführlich geschildert), mit Sektionsliege, versehen und laut § 7 der Sektionsstatuten gezeichnet, der Zentrale binnen 2 Tagen einzusenden. Die Angaben des Versicherten müssen von der Ortspolizeibehörde (Gemeindeamt) unbedingt bestätigt sein. Bei Brand- und Diebstahlschäden ist die Anzeige auch der k. k. Gendarmerie zu erstatten. Direkte Mitglieder haben die Schadensfälle in gleicher Weise unmittelbar bei der Zentrale anzuzeigen. Erstattungsansprüche mit Vorbehalt werden nicht zur Kenntnis genommen, es ist vielmehr in kürzester Frist der tatsächliche Schaden zu berechnen. (Die Sektionsleitung ist zur persönlichen Schadensaufnahme nicht verpflichtet.)

Für jeden infolge mangelhafter Anzeige nötig gewordenen Brief der Zentrale wird 1 K Gebühr von der Entschädigungssumme abgezogen.

4. Ein unmittelbarer Verkehr der Mitglieder mit den Versicherungsanstalten ist unzulässig; dagegen haben die Versicherungsanstalten das Recht, durch ihren Vertreter und durch Sachverständige einen Vorkalaugenschein vorzunehmen und in das Sektionsinventar Einsicht zu nehmen.

Erscheint ein Vertreter der zuständigen Versicherungsgesellschaften („Oester. Rhönig- bzw. „Internation. Unfallversicherungs-Gesellschaft“) am Schadensorte zwecks Schadenserhebung so ist ihm unaufgefordert Anzeige zu erstatten.

5. Eine anderweitige (zweifache) Versicherung desselben Objektes bei einer anderen Versicherungsanstalt oder bei dem Unterstützungsfonds eines anderen Bienenzuchtvereines macht die Versicherung durch unsere Versicherungsanstalten ungültig.

6. Die Entschädigungssumme (abzüglich der gesetzlichen Gebühren und abzüglich jener für die Weiterversicherung im laufenden Jahre) übersendet die Zentrale der Sektionskassette, welche die Auszahlung abzüglich ihrer aufgelaufenen Postspesen an den Geschädigten gegen eine einfache Bestätigung besorgt, die der Zentrale einzusenden ist. Ist die Sektion noch nach der satzungsgemäßen Frist mit Einzahlungen im Rückstande, so wird der Entschädigungsbetrag in erster Linie hiemit verrechnet und nur der sich ergebende Rest wird der Sektionskasse bar überwiesen, unbeschadet dessen, daß diese die anerkannte Entschädigung im vollen Ausmaße an den Geschädigten zur Auszahlung zu bringen verpflichtet ist.

7. Versichert sind nur jene Gegenstände, welche sich in den Bienenhäusern oder auf den Ständen befinden, nicht aber die in anderen Gebäuden aufbewahrten. Im Bienenhause oder in leeren Stöden aufbewahrte Honigvorräte sind ebenfalls nicht versichert. Während des Winters haben Geräte auch im Bienenhause nicht aufbewahrt zu werden.

8. Die Diebstahls-Einbruch-Versicherung erstreckt sich auch auf jene Schäden, welche durch gewaltsame Beschädigung hierbei entstanden, nicht jedoch auf mutwillige oder böswillige.

9. Bei Haftpflichtschadensfällen ist stets eine einfache ärztliche bzw. tierärztliche Bestätigung vorzulegen, welche auch die Dauer einer event. Erwerbsunfähigkeit, die Heilkosten usw. anzuführen hat. Der an Gegenständen verursachte Schaden ist rechnermäßig zu belegen.

Befanntlich wurde die Versicherung von uns nicht auf unseren L.-Zentralverein beschränkt, sondern auch zugleich für die Mitglieder der „Reichsvereinigung der selbstständigen Bienenzucht-Landesvereine und -Verbände Oesterreichs“ abgeschlossen. Jede Landesvereinigung hat ihre eigene Polizza und verhandelt in Schadensfällen direkt mit den Versicherungsanstalten.

A.

#### Versicherungs-Anmeldung für das Jahr 1918

	Gegenstand	Zahl	Wert in K
1.	Bienenhaus . . . . .	1	100
2.	Besetzte Gerstungsbeuten . . . . .	10	600
3.	Leere Gerstungsbeuten . . . . .	3	60
4.	Schleudermaschine . . . . .	1	90
5.	Sonstige kleine Geräte . . . . .	5	25
	<u>    </u> <u>    </u> <u>    </u>		

Ort.

Unterschrift.

Hierfür wird keine Druckform ausgegeben, da ein einfaches Blatt ohne Linierung genügt; auch kann hierzu die auf der Umschlagseite, Nr. 11, Jg. 1918, eingedruckte Rortt-spondenzkarte verwendet werden.

# B. Sektions-Inventar.

Name des Mitgliedes; Stand und Wohnort

beigetreten am . . . . .

Jahr	Anzahl und Wert	Bienenhaus	Offener Stand	Bienenstöcke				Schleuber	Wachspresse	Strohpresse	Nabenpresse	Werkzeuge und Geräte	Füttergeschirre	Vorräte leere Waben	Mitgliedsbeitrag	Anmerkung
				mob.	stab.	mob.	stab.									
1919	Anz.	1	1	10	2	4	1	1	1	2	1	5	12	100	4./1.	
	K	180	20	600	10	80	14	90	40	50	40	13	12	250	5 60	
1920	Anz.															
	K															
usw.																

Diese Druckform ist käuflich per Bogen (für 8 Mitglieder 6 Jahre reichend) postfrei zugesandt um 8 h bei der Zentral-Geschäftsleitung in Prag.

Dieses Formular B kann auch für die laut Punkt 2 jährlich an die Zentrale einzusendende Abschrift verwendet werden, indem einfach in der Spalte „Jahr“ die Mitglieder-namen verzeichnet werden; ein Bogen reicht dann für 48 Mitglieder.

Vom Ausschusse des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen.



† Hans Margiol.

Am 12. November l. J. verstarb in Linz das Ehrenmitglied unseres Landes-Zentralvereines Hans Margiol. Ist der leider allzufrüh Dahingegangene die letzten Jahre wohl weniger in der Öffentlichkeit hervorgetreten, so ist unserer Imkerschaft seine eifrige Mitwirkung früher im Zentralverein (Reichs-V.) f. B. in Wien, später bei der Gründung des Verbandes d. selbst. Bienenzuchtvereine Niederösterreichs und unserer Reichsvereinigung der selbst. Bacht.-L.-Vereine und -Verbände Österreichs in bester Erinnerung. Insbesondere aber hat sich Margiol 1906—1908 und weiterhin — damals Verlehrsensal in Korneuburg — um die praktische Erprobung der verschiedenen Denaturierungsmittel für den Bienenfütterungs-Zucker unermüdete Verdienste erworben, indem die seitens Hofrat Dr. Ritter v. D a f e r t von der k. k. chem. landm. Versuchsstation Wien zur Prüfung aufgestellten verschiedenen Präparate auf seinem großen Bienenstande (— und bekanntlich gleichzeitig auf jenem der Imkerschule in Wien durch Oberrechnungsrat W o h l r a b —) zur Einfütterung und Beobachtung gelangten, bekanntlich mit dem Endergebnis, daß i. J. 1908 ein Zusatz von 0.5 Prozent Paprika und 0.005 Prozent Methylviolett seitens der gen. Versuchsstation als in jeder Hinsicht entsprechend erklärt wurde. Margiol erfreute sich dessen, daß dieses von ihm auch weiterhin leidenschaftlich verscholtene Denaturierungsmittel in Holland seit 1909 mit vollem Erfolge in Anwendung steht, daß es auch bei unszulande zur endlichen Einführung gelangt, daß hat er nicht erlebt! Die österreichische Imkerschaft, insbesondere aber wir ihm näher Gestandenen, werden Hans Margiol, dem rastlos Tätigen, ein treues Andenken für alle Zeiten bewahren! —r.

Aus der Zentralaussschreibung vom 1. Dezember 1918. Vorsitzende: die Vizepräsidenten Dr. Graf S u y n und Dr. P i c h l. Zur Kenntnis genommen wurden die Berichte der Zentralgeschäftsleitung über die Verteilung des Zuckers zur Bienenfütterung im Herbst 1918 und über die Honigaufbringung. — Eine lebhafteste Aussprache entwickelte sich über die durch die politische Umwälzung hervorgerufenen neuen Verhältnisse; es wird heute umso mehr Aufgabe unseres Landes-Zentralvereines sein, die deutschböhmerische Imkerschaft in starrer Organisation zusammenzufassen. — Einstimmig wurde beschlossen, ab 1. Jänner 1919 die Erhöhung des Jahresbeitrages zum L.-B.-Verein, wodurch gleichzeitig die Einbruchdiebstahl- und Feuerversicherung zum verbesserten, erhöhten Entschädigungssafte eingeführt wird. — Außerdem wurden noch verschiedene andere Angelegenheiten erledigt, insgesamt: 18.

**Auszeichnung von Sektions-Vorstandsmitgliedern.** Der Zentralauschuß hat mit Beschluß vom 1. Dezember l. J. zuerkannt: Für mehr als 15jährige ununterbrochene verdienstvolle Tätigkeit die „Goldene Ehrenbiene“ samt Ehrenurkunde: dem Obmann d. S. Arnsdorf bei Haida Robert Ladiß, dem Obmann d. S. „Unter-Wittigal“ Heinrich Haujser, Wunzendorf, dem Geschäftsleiter d. S. Wies bzw. Wanderlehrer Josef Pejset, Lehrer.

**Auszuzeichnende Ehrungen.** Der Zentralauschuß hat mit Beschluß vom 1. Dezember l. J. in Würdigung vieljähriger besonders verdienstvoller Betätigung und Förderung unserer heimischen Bienenzucht dem Obmann der bzw. Sektion Pöchlberg bzw. Wanderlehrer Johann Spägal, Fachlehrer, und dem gewesenen Obmannstellvertreter der bzw. Sektion Arnsdorf bei Haida Wilhelm Preisler das Anerkennungsdiplom des L.-B.-Vereines verliehen.

**Nochmals die „Ungerechtfertigte Honigbeschlagnahme“!** Unsere Mitteilung S. 278 „D. Imker a. B.“ v. J. sei dahin ergänzt, daß der Bezirksnationalauschuß Pöderjam unseren Protest abgewiesen hat mit der Begründung, daß der Käufer des Honigs Herr Maret-Komoutau kein „legitimierter Händler“ sei und seine Angabe, daß der Honig für den eigenen Gebrauch bestimmt ist, mit Rücksicht auf das große Quantum (18 Kilogramm) „unglaublich“ sei und eine „unbesugte Kammererei darin erblickt werden“ müsse. Doch wurde in bezug auf die Preisbemessung unserer Forderungen insofern stattgegeben, als nicht 18.— K., sondern nunmehr 20.— K. unserem Mitgliede Lehrer i. R. Krejza-Kriegern vergütet wurden. — Das Präsidium unseres L.-Zentralvereines hat sich mit dieser Entscheidung nicht zufrieden gegeben und erwidert, daß Honig Gegenstand des freien Handels ist, der Käufer daher nicht „legitimierter Händler“ sein muß. Eine Beschwerde bei der Landesregierung für Deutschböhmen war gegenstandslos, da inzwischen infolge der politischen Lage diese Oberbehörde ihre unmittelbare Exekutivtätigkeit in Böhmen bekanntlich einstellen mußte. — Wir hoffen, daß dieser Fall unberechtigter Honigbeschlagnahme vereinzelt bleiben wird, es müßte gegen eine derartige unangebrachte „Bezirkspolitik“, welche den Honigverkehr unterbinden und nicht nur unsere Imker als Honiglieferanten, sondern auch bei dem Mangel an Zucker und Fettstoff die Honigabnehmenden deutscher Nothstandsgebiete in Mitleidenschaft ziehen würde, mit allen Mitteln angefaßt werden!

Für die kostenlose Vermittlung von Bienenböckern und Königinnen steht unseren Mitgliedern bekanntlich die „Börse“ in unserem „Deutsch. Imker a. B.“ zur kostenlosen Verlautbarung der bez. Anzeigen zur Verfügung. Ein Nachteil hierbei ist nur, daß hierbei Anzeigen nur einmal monatlich erscheinen können. Unser geacht. Mitglied Prof. R. Andreich, Pilsen, verweist nun darauf, daß alljährlich im Herbst und Frühjahr viele Böcker und Schwärme an Weisellosigkeit zugrunde gehen, andererseits schwache Böcker vereinigt und hiedurch Königinnen frei werden; durch entsprechende zeitgerechte Verlautbarung in der Tagespresse, bezw. Vereinigung von Angebot und Nachfrage ließe sich da ein wertvoller Ausgleich treffen! Zu dieser sehr achtenswerten Anregung bemerken wir, daß unsere politischen Blätter alle einen nur beschränkten Verbreitungskreis im Lande haben und eine Einschaltung in ihrem Ankündigungsteile riesig kostspielig läme. Ueber unsere Bitte haben sich nun die Verwaltung der sehr verbreiteten Blätter „D. deutsche Landwirt“, Organ des Deutsch. landw. Zentr.-Verb. f. Böhmen (erscheint am 1. und 16. jeden Monats) und „Deutsches Lgrarblatt“ (erscheint jeden Mittwoch und Samstag) bereit erklärt, Angebot und Nachfrage, bezw. Bienenböcker und Königinnen unserer Mitglieder in einer besonderen Spalte ihrer Blätter kostenlos aufzunehmen. Jene unserer Mitglieder, welche von diesem vorteilhaften Angebot Gebrauch machen wollen, mögen ihre bez. Mitteilungen jeweils zeitgerecht an unsere Zentralgeschäftsleitung nach Regl. Weinberge, Jungmannstafe 3, gelangen lassen.

Anfragen wegen Zucker zur Frühjahrs-Bienenfütterung sind zwecklos und wollen gefl. unterlassen werden. Sollte solcher Zucker zur Verteilung gelangen, so wird dies im „D. Imker a. B.“ verlaublicht werden.

**Neue Schadensfälle aus 1918.** Einbruchsdiebstahlschäden. 223. (1114.) S. Raaden: 3 besetzte Prinzlager der Th. Schönwälder wurden bestohlen. 224. (1115.) B. Ruit: 1 bevölkertes Prinzlager des Ant. Schmorrer, Zettlitz, ausgeraubt, Bienenhausschloß und Tür beschädigt. 225. (1116.) S. Eteden: 5 Böcker des Josef Politzer, Unter-Weznitz, vernichtet. 226. (1117.) S. Giesbüchel: Einem Volke des Josef Wjchiel, Tschies, wurde 1 Ring abgeschnitten. 227. (1118.) S. Brunnersdorf: Dem Fr. Köhler wurde 1 bevölkerte Gerstungsbeute gestohlen, sie blieb verschwinden. 228. (1119.) S. Teplitz: 1 Volk des Em. Reichelt, Turn, wurde vernichtet. 229. (1120.) S. Leitmeritz: 2 Gerstungsböcker des R. Wunsch, Theresienstadt wurden ausgeraubt. 230. (1121.) S. „F. d. Hainzspacher Ger.-Bezirk“: Dem Josef Nibel wurden 2 Mobilstöcke ausgeraubt, 1 Reute beschädigt. 231. (1122.) S. Gorfau: Dem R. Schwarz, Stolzenhan, wurden 3 Böcker in Gerstungsbeuten, 1 in Mingshof vernichtet, die Stöcke sowie 1 leere Gerstungsbeute demoliert. 232. (1123.) S. Schönbach: 2 Strohpinzstöcke zu je 5 Ringen des Anton Teißler, Unterschnöbach, wurden vernichtet. 233. (1124.) S. Teplitz: 3 Böcker des Al. Reimisch, Theresienstadt, wurden vernichtet. 234. (1125.) S. Regisbühl: 2 Böcker der Ther. Goldbruch, Ribsch, wurden bestohlen. 235. (1126.) S. „Eger, Stadt u. Land“: 2 Böcker der Marie Uhl, Gehaag, im versperrten Bienenhause, wurden vernichtet. 236. (1127.) S. Welsm-

schloß: 1 Gerstungsboll der Sophie Bachert wurde vernichtet. 237. (1128.) S. Schönbrunn: 1 Boll des Rudolf Baier wurde vernichtet. 238. (1129.) S. „L. u. fm. Bez.-Verband Ausga“: 2 Gerstungsböller des R. Kammel, Ausga, wurden vernichtet, die Deuten beschädigt. 239. (1130.) S. Petersburg: 1 Boll des Em. Kriesch, Willeng, wurde vernichtet. 240. (1131.) S. Pernharg: 1 Gerstungsboll des Josef Dittl, Anischau, vernichtet, 12 Heftnadeln gestohlen. 241. (1132.) S. Maschau: Dem Josef Diehl wurde 1 bevölkerte Gerstungbeute gestohlen, sie blieb unauffindbar, 1 weiteres Gerstungsboll wurde vernichtet. 242. (1133.) S. Plan: 1 besetzter Mobilholzständer, 1 besetzter Stabiltrostständer des Josef Schmidt, Oberdorf, wurden gestohlen, sie blieben verschwunden. 243. (1134.) S. Merendorf: 1 Boll des Ferd. Doubrawa, Groß-Woden, wurde vernichtet. 244. (1135.) S. Eger (Nr. 5): Dem Georg Dietl, Schöba, wurde 1 bevölkerter vierring. Pringlager gestohlen, er blieb verschwunden. 245. (1136.) S. Reschwiß: Dem Josef Keil, Gartmannsgrün, wurden 3 bevölkerte Pringstöde mit je 8, 16, 20 Nämhchen gestohlen, sie blieben verschwunden. 246. (1137.) S. Raaden: Dem G. Rippmann, Nillasberg, wurden 2 Pringböller vernichtet, 1 heraubt. 247. (1138.) S. Raaden: 2 Gerstungsböller des R. Wögnier, Nillasau, wurden vernichtet. 248. (1139.) S. Hertine: Dem Josef Heller, Schima, wurden 5 Böller vom Stände weggeschleppt, hievon 3 Böller vernichtet, 2 Böller samt Stöden weggetragen, sie blieben verschwunden. 249. (1140.) S. Schweißing: Dem Wenzel Rottl, Otroschin, wurde 1 bevölkerter 4ring. Strohstod gestohlen, er blieb verschwunden. 250. (1141.) S. Tzepitz: Dem Josef Graue, Höhenstein, wurden 2 Böller in Gerstungbeute, bezw. Pringstod gestohlen. 251. (1142.) S. Leslau: 2 bevölkerte Strohständer des Georg Hofmann, Grömaumühle, wurden gestohlen, sie blieben verschwunden. 252. (1143.) S. „Eger, Stadt u. Land“: 3 Böller des Ad. Helm, Gehaag, wurden vernichtet. 253. (1144.) S. Guthausen: 1 Boll des Josef Brabek wurde vernichtet. 254. (1145.) S. Lampersdorf: 1 Boll des Franz Bönsch wurde heraubt. 255. (1146.) S. Tzschschen-Bodenbach: Dem Josef Kriebel, Rittersdorf, wurde 1 Boll vernichtet, der Stod demoliert. 256. (1147.) S. Loschowitz: Dem Fr. Ränger wurde 1 Boll vernichtet, der Stod demoliert, bei allen anderen Böllern die Türen geöffnet. 257. (1148.) S. Eger (Nr. 5): 12 Böller des Chr. Voith, Stabnitz, wurden vernichtet. 258. (1149.) S. Sobau: Dem Anton Pfeiffer wurden 4 Gerstungsböller vom Stände weggetragen, auf freiem Felde gänzlich ausgeraubt, die Deuten demoliert. 259. (1150.) S. Kofel: 2 Böller des Anton Frisch, Zablonsch, wurden vernichtet. 260. (1151.) S. Dobrasen: 8 Böller des Pfarrers P. Josef Köhler, Tuschlau, wurden vernichtet. 261. (1152.) S. Duppau: 1 Breitwabenboll und 1 Gerstungsboll des Anton, Schierl wurden vernichtet. 262. (1153.) S. Brenntenberg: 1 bevölkerte 2etagige Holzbeute des Ignaz Wagner wurde gestohlen, sie blieb verschwunden. 263. (1154.) S. Böhm.-Rammitz: 1 Stabiltoll des R. Kasper wurde vernichtet. 264. (1155.) S. Grottau: 2 Gerstungsböller des Aug. Hamann, Ketten, wurden vernichtet. 265. (1156.) S. Köslitz: 2 Böller des Alb. Neumann, Groß-Wöhlen, vernichtet. 266—267. (1157—1158.) S. Chotieschau: Der Stand der Marie Veranes, Keinitz, wurde zweimal nacheinander bestohlen, 4 Böller vernichtet. 268. (1159.) S. Plan: 1 bevölkerter Stabiltrostständer wurde aus dem Bienenhause gestohlen, er blieb verschwunden. 269. (1160.) S. Stritzsch: Dem Matth. Kraupach, Roschowitz, wurden 2 Böller vernichtet. 270. (1161.) S. Schönbrunn: Dem Lehrer R. Reichmann wurden 2 Böller vernichtet, 2 bevölkerte Stöde geöffnet. 271. (1162.) S. Postelberg: 2 Gerstungsböller des Wenzel Trinks, Weberschan, wurden vernichtet. 272. (1163.) S. Tschadowitz: Dem Hubert Bittersmann wurden 5 Mobilböller vernichtet, die Deuten demoliert. 273. (1164.) S. Schönbrunn: 6 Böller des Ad. Mangold wurden vernichtet. 274. (1165.) S. Steden: 1 Boll des Oberlehrers Em. Ulbert, Ebersdorf, wurde vernichtet. 275. (1166.) S. Tzepitz: 1 Boll des Josef Jungmann, Zwettnitz, wurde vernichtet. 276. (1167.) S. Lang: 5 Böller des Anton Pleier, Pichlberg, wurden vernichtet. 277. (1168.) S. Sobau: 2 Böller wurden abermals dem Anton Pfeiffer vernichtet. 278. (1169.) S. Franzensbad: Dem Ad. Baier, Oeb, wurde 1 bevölkerter Strohmobilstod gestohlen, er blieb verschwunden. 279. (1170.) S. Merendorf: 1 Boll des L. Gaube, Planfersdorf, wurde vernichtet. 280. (1171.) S. Teltitz: Dem Ed. Herge wurde 1 Boll vernichtet, im erbrochenen Bienenhause die Fenster zertrümmert. 281. (1172.) S. Petschau: Aus einem Pabillon des Fr. Steidl wurden gestohlen: 2 Böller samt Zwillingsbeute, 1 Boll samt Gerstungslagerbeute, 2 Stabiltböller in je 3 Strohringen, ferner Werkzeuge; die Diebe mußten über 2 Gartenzäune hinübersteigen und den Raub ebenso wegschaffen. (1173.) Die gestohlenen 5 bevölkerten Stöde blieben verschwunden. 282. (1173.) S. Unterlomis-Mobisfort: Dem Ad. Mling wurden 1 bevölkerte Gerstungbeute, 1 Futterteller, 1 Fluglochdieber gestohlen, sie blieben verschwunden. 283. (1174.) S. Unterlomis-Mobisfort: 1 Boll des Pfarrers P. Andreas Haufer, Welchau, wurde vernichtet, die zugehörige Gerstungbeute demoliert. 284. (1175.) S. Schlackenwerth: Vom Stände des verstorbenen Oberpostmeisters Leo Körner wurden Nämhchen und Werkzeuge gestohlen. 285. (1176.) S. Neudel: 5 Böller des Johann Nachbar, Altroschau, welchen im Jahre 1918 kein Honig entnommen worden war (11), wurden vernichtet. 286—287. (1177—1178.) S. Neudel: Dem Wenzel Graser, Neuroschau, wurde 1, zwei Tage später noch 2 Gerstungsböller vernichtet. 288. (1179.) S. Krummau: 3 Pringböller des Ferdinand Lorenz wurden heraubt. 289. (1180.) S. Robersam: 1 Boll des Lehrers Josef Mrajes wurde ausgeraubt. 290. (1181.) S. Robersam: 1 Gerstungsboll des Josef Rott wurde an einem Nachmittage durch 2 Schulknaben ausgeraubt; die Eltern verweigerten die Schadensgutmachung,

es wurde die Strafanzeige erstattet. 291. (1182.) E. Dobrgan: Dem P. Rudolf Rauwolf, Katedet, wurde 1 Gerstungsvoll gestohlen, 2 Wienenhäuben, 1 Paar Zimlerhandschuhe gestohlen. 292. (1183.) E. Wieleng: 3 Wölfer des R. Oswald, Prißapl, wurden vernichtet. 293. (1184.) E. Pomeisl: 1 Gerstungsvoll des Wilhelm Lefer wurde vernichtet. 294. (1185.) E. Brenntenberg: 1 bevölkter Betag. Ständer des Josef Erhart wurde gestohlen, er blieb verschwunden. 295. (1186.) E. Hagensdorf: Der Lehrerswitwe Johanna Hopf wurden 9 Gerstungsvoller teilweise beraubt. 296. (1187.) E. Wscherau: 1 bevölkter Gerstungsbeutel des Josef Hüttl, Wichtenstein, wurde gestohlen. 297. (1188.) E. Laubendorf: Dem Rudolf Ehrenberger, Dittersbach, wurde 1 Wolf vernichtet, 3 Wölfer wurden beraubt. 298—299. (1189—1190.) E. Klösterle: Vom Stande des Hermann Kunz, Meretit, wurde 1 Gerstungsvoll beraubt; die nächste Nacht wurde 1 zweites Gerstungsvoll beraubt und aus einem weiteren wurden 5 Waben herausgerissen, welche jedoch am Orte blieben, da der Täter überrascht, allerdings nicht dingfest gemacht wurde. 300. (1191.) E. Leschau: 1 Gerstungsvoll des Flor. Triebisch wurde vernichtet.

Trotz aller Hinweise wird immer wieder die Entschädigung der heutigen „Kriegswerte“ verlangt, oft eine zehn- und mehrfach höhere als dem geltenden Entschädigungstabelle entspricht!! In 5 Fällen waren die Angaben ungenau und hat sich der Geschädigte eine etwa geringer ausgefallene Entschädigung nur selbst zuzuschreiben!! In 12 Fällen hat die ortspolizeiliche (Gendarmerie-)Bestätigung gefehlt und mußte sie erst seitens der Zentralgeschäftsleitung urgirt werden, in 2 Fällen wurden die Anzeigen bei Umgehung der zuständigen Sektionsleitung eingekandt! Im Hinblick auf die hiedurch erschwerte Arbeit der Zentralgeschäftsleitung und die Postspesen wird in Zukunft in allen Fällen, welche überflüssige Schreiberei für die Zentrale nach sich ziehen, für jede so notwendig werdende Zuschrift eine Schreibgebühr von 1.— K vom Entschädigungsbetrag bei der Auszahlung abgezogen werden. Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend ersucht, nur von der Ortspolizei (Gendarmerie) bestätigte Schadensanzeigen an die Zentrale einzusenden, und nicht bestätigt vorgelegte dem Geschädigten zwecks Nachholung sofort rückzustellen.

Es wird hiemit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1919 die Dienestände nur jener Mitglieder für den Mehrwert über 500 K versichert werden, welche dies ausdrücklich verlangen; alle anderen bisherigen Mehrversicherungen werden nur als Versicherung von 500 K weitergeführt, auch wenn sie für 1918 mehrversichert waren; die bloße Einsendung der Gebühr ist keine Anmeldung, eine solche muß ausdrücklich schriftlich erfolgen. Bei den bis Ende Jänner erfolgten Anmeldungen beträgt die Gebühr nur 4.— K für je 500 K Mehrwert, ab Februar hingegen 5.— K.

**Wichtig! Dringend zu beachten!** Zur Erleichterung der Einsendung der Statistik 1919 und des Versicherungs-Inventars für 1919 seitens der einzelnen Sd. Mitglieder an die zuständige Sektionsleitung haben wir auf der 1. Umschlagseite der November-Nummer des „Deutschen Jmter“ v. J. ein Anmeldebblatt abgedruckt. Dieses wolle ausgeschnitten, mit den betr. Angaben ausgefüllt, als Korrespondenzkarte mit 10-h-Briefmarke frankiert, an die betr. Sektionsleitung gefl. umgehend eingekandt werden.

Die verehrl. Sektionsvorstände, besonders der neu gegründeten Sektionen, werden aufmerksam gemacht, das Versicherungs-Inventar für 1919 in Abschrift der Zentral-Geschäftsleitung in Kgl. Weinberge einzusenden. Wegen der bez. Bestimmungen, Druckorten usw. wolle die Instruktion Seite 17—19 l. Jg. beachtet werden. Nichteingendung des Inventars schließt im Schadensfalle die Entschädigung aus.

Hiedurch werden alle verehrl. Sektionsleitungen erinnert, daß nach dem Vereinsgesetze alljährlich im Jänner an die zuständige Bezirkshauptmannschaft die Vereins-Nachweisung (ungestempelt) einzusenden ist, die folgende Angaben zu enthalten hat: 1. Name des Vereines. 2. Sitz des Vereines. 3. Zahl der Mitglieder: a) Ehrenmitglieder, b) ordentliche, c) außerordentliche (beitragende). 4. Mitgliedersumme. 5. Unterschrift des Vorstandes und Sektionsstempelabdruck.

Die satzungsgemäßen Neuwahlen der Sektionsleitungen, welche im Hinblick auf die durch den Kriegszustand hervorgerufenen außerordentlichen Verhältnisse in einer Reihe von Sektionen mehrere Jahre unterblieben sind, wollen nunmehr, da der bisherige Grund, daß der Großteil der Mitgliedschaft im Felde stand, jetzt entfällt, gefl. ehestens zur Durchführung gebracht werden.

Ebenso haben etwaige Ersatzwahlen zu erfolgen. Die neugewählte Sektionsleitung ist sofort der zuständigen Bezirkshauptmannschaft namhaft zu machen.

Die Geld-Verpflichtungen der verehrl. Sektionen und Mitglieder für 1918 müssen nunmehr unbedingt geordnet sein, da die Zentrale im Gegensaße keine Zahlungen bar leisten, sondern nur im Verrechnungswege erfolgen lassen.

**Nichtzahlende Mitglieder** sind für das Jahr 1919 aus dem Mitgliedsstande unbedingt auszuschreiben.

Die verehrl. Sektionsvorstände werden dringend ersucht, die statistischen Berichte für das Jahr 1918 zu verfassen, damit sie allerehestens sofort abgegeben werden können, die hiezu nötige Druckformate wird über Verlangen gratis zugesandt.

Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend ersucht, die neue Mitgliederliste für 1919 ehestens gefl. einzusenden und in ihr auch die Abnehmer der *Gerstung-Zeitung*, „*Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis*“ (Beilage) sowie der (Weipplischen) „*31. Monatsblätter f. Bzcht.*“, anzuführen. Gleichzeitig ist gefl. anzugeben, aus welchen Herren der Sektionsvorstand besteht und wer der Schriftensempfänger ist.

Es wird dringend ersucht, nur sichere, d. h. wirklich im Vereine verbleibende Mitglieder, in der Liste für 1919 weiterzuführen.

~~Bienenwirtschaftliche~~ Vorträge durch Wanderlehrer werden gern bewilligt. Im Hinblick auf die durch den Kriegszustand hervorgerufenen Verhältnisse wäre eine derartige Auffrischung des Vereinslebens in manchen Sektionen sehr wünschenswert. Selbstredend ist für möglichst zahlreichen Besuch solcher Versammlung vorzusehen und sind auch die dem Vortragsorte benachbarten Sektionen einzuladen. Auch die Herren Wanderlehrer werden ersucht, solche Versammlungen beim Zentralausschusse zu beantragen! Das Präsidium.

Die verehrl. Sektionsvorstände sowie die H. Wanderlehrer werden dringend ersucht, die statistischen Berichte für das Jahr 1918 allerehestens einzusenden; die hiezu nötige Druckformate wurde den Sektionen bereits gratis zugesandt. Die richtige Angabe des *Honig-* und des *Wachspreises* ist von besonderer Bedeutung weil die bereits wünschenswerten Neufestsetzung des amtlichen (Höchst- oder Nicht-)Preises für 1919 hiedurch wesentlich beeinflusst wird!!!!

Die *Bücherei* unseres L.-Zentralvereines sollte von unseren Mitgliedern noch viel mehr benutzt werden. Bekanntlich sind alle wichtigeren Werke vorhanden und wird das Bücherverzeichnis samt Nachträgen (1912—1918) über Ersuchen jedem Mitglied zugesandt. Die Nachträge erliegen bereits bei der betr. Sektionsleitung. Das Ausleihen der Bücher ist für vier Wochen kostenlos, die Zusendung erfolgt postfrei und ist nur auf unbeschädigte postfreie Rücksendung zu achten.

Neuanmeldungen haben stets mittels der betr. Druckformate oder durch Postkarte ohne andersartige Zusätze zu erfolgen; der Uebertritt zu einer anderen Sektion muß ausdrücklich angezeigt werden, da sonst die Anschrift doppelt geführt wird!

Mitglieder-Uebertritte von einer Sektion zu einer anderen müssen nicht nur der neuen, sondern auch der früheren Sektion gemeldet werden, da sonst das Mitglied doppelt geführt wird!

† **Franz Köhler aus Simmer.** Am 20. April 1917 verschied im Kriegsgefangenenlager zu Matiaean am Pruth unser lieber Freund Franz Köhler, Leiter der bienenw. Beobachtungsstation in Simmer bei Auscha. Mit ganzer Seele hatte er an seinen Bienen gehangen und außer seiner Familie waren sie ihm wohl das Liebste auf der Welt. Als er auf seinen Kriegsfahrten Galizien durchwanderte, schaute er immer aus, ob er nicht irgendwo in dem verwüsteten Lande noch einen Bienenstand entdeckte oder ob nicht wenigstens auf den Blumen des Feldes Immen zu sehen wären. In einem längeren Aufsatze, der auch mit erläuternden Zeichnungen versehen war, teilte er den Lesern unseres „*D. Z. a. B.*“ allerlei Wiewürdiges über die Bienenzucht im fernen Osten mit und auch von Siebenburgen, wohin er im Jahre 1916 mit seinem Bataillon ging, wollte er noch einen Aufsatz über die Bienenzucht bei den Rumänen dem „*Imker*“ zusenden. Leider konnte er seine Absicht nicht mehr zur Ausführung bringen, da er bald darauf in die harte rumänische Kriegsgefangenschaft geriet. Seine einzige Karte erhielt seine Familie aus der Gefangenschaft und vergeblich hofften seine Angehörigen, daß er beim Friedensschluß mit Rumänien heimkehren werde. Heimkehrer berichteten, daß er im Frühling 1917 an Typhus verschieden sei. — Seine Frau, die während der Kriegszeit außer der Wirtschaft auch den schönen Bienenstand, Köhlers Stolz, mit Hilfe von Freunden mit aller Liebe pflegte, damit der Mann bei der Heimkehr auch seine Bienen wiederfände, grämte sich, da sie gar keine Nachricht von ihrem Manne erhielt, bis auch sie im Oktober v. J. unter der Last der Arbeit und des schweren Kummeres zusammenbrach. Köhler war einer der intelligentesten Imker unseres Deutschböhmerlandes, der alle neueren Schriften über Bienenzucht von Gerstung, Reidenbach, Didel und den Schweizern studiert und deren Ergebnisse mit seiner eigenen Erfahrung verglichen hat und in Einklang zu bringen bestrebt war. Er war ein feinsinniger Beobachter, der, ohne den Bienen zu beunruhigen, in die innersten Geheimnisse des Volkes einzudringen bestrebt war. Ganz eigenartig war seine einfache Methode, schnell das Gewicht der Völker zu bestimmen. Mit bestem Erfolge war er bemüht, durch natürliche Zuchtwahl von seinen besten Völkern eine Rasse echter „*Günker*“ zu erhalten von denen er in uneigennützigster Weise gar manchem Imkerfreunde unseres engeren und weiteren Vaterlandes Völker und Schwärme abließ. Die Grundsätze seiner einfachen volkstümlichen Zuchtweise, seine Beobachtungen und Erfahrungen hat er noch vor dem Kriege in einer

Auffahrtreihe zu Ruh und Frommen unserer heimischen Bienenzucht in der Vereinszeitschrift niedergelegt und vielfach Zustimmung und Anerkennung gefunden. So schlaf' denn, teurer Freund, in fremdem Land in Ruhe und Frieden! Deine Lieblinge, die Bienen, welche die Blumen umsummen, die in den kommenden Frühlings- und Sommertagen auf deinem Grabe sprießen, mögen dir am rauschenden Pruth ein süßes Schlummerlied singen. Deine Freunde aber, die du dir in den verschiedenen Gauen des Vaterlandes erworben, für das auch du als Opfer gefallen bist, und unser „Deutscher Imker aus Böhmen“, sie werden dir alle Zeit ein ehrend Andenken bewahren. Pr.

## Sektionsnachrichten.

**Bürgstein.** In der Hauptversammlung am 22. Dezember wurde infolge des Ablebens des bisherigen Geschäftsleiters Jos. Hanisch, Kaufmann in Bürgstein, Jos. Ortelsbach, Tischlermeister in Bürgstein, zum Geschäftsleiter gewählt; auf eine weitere Neuwahl wurde verzichtet, da sämtliche Mitglieder sich mit der Beibehaltung der alten Funktionäre einverstanden erklärten. Eine ziemlich rege Aussprache fand in bienenw. Angelegenheiten statt, so u. a. über den Ein- und Verkauf von Bienenwachs und wurde eine Einigung dahingehend erzielt, daß sämtliches Wachs, das von den Sektionsmitgliedern erzielt wird, durchaus nicht für industrielle Zwecke zu verkaufen; sondern stets untereinander zu verwenden und zu tauschen ist\*), damit wir stets ein reines Produkt behalten und nicht in späteren Zeiten für teures Geld ein verfälschtes Wachs in Form von Kunstwaben aus Fabriken einzukaufen gezwungen sind. Auch wurde ein Mitglied bestimmt, die Kunstwaben auf der Vereinspresse für die Sektion herzustellen. Der Stand der Bienenböcker ist über 250, von denen fast alle mobil und in Gerstungbeuten untergebracht sind. Leider sind durch die Zudermisere auch die meisten Imker unserer Sektion betroffen und dürften im künftigen Frühling eine Menge Böcker verhungert sein. Hin und wieder ist das schon im Herbst geschehen, weil auch der Sommer 1918 ein nicht gerade honigreicher zu nennen ist; infolgedessen ist auch die Ablieferung von Honig seitens der Mitglieder sehr mangelhaft, weil durch außergewöhnliche Verspätung des Eintreffens des Zuders ein großer Teil des reservierten Honigs wieder zur Fütterung verwendet werden mußte. Der Zuder traf hier zu Anfang November ein und nur der zufälligen günstigen Witterung ist es zu danken, daß die Bienen den Zuder noch nahmen. (1)

† Am 27. November verschied nach langem schweren Leiden unser langjähriger Geschäftsleiter Josef Hanisch, Kaufmann in Bürgstein. Er bekleidete diese Stelle seit Gründung der Sektion, d. i. seit 1896. In ihm verlieren wir eine der besten Kräfte, eine unersehbare Persönlichkeit. Kaufmann J. Hanisch wird die Sektion stets ein ehrendes Andenken bewahren. Sein am 30. November stattgefundenes Begräbniß zeugte von der allgemeinen Beliebtheit weitester Kreise. Er ruhe in Frieden!

† **Dobruken.** Die Sektion gibt ihrem Weileid Ausdruck über das Hinscheiden ihres Mitgliedes Josef Laxantl, Schaffermeister in Plešnitz. Der biedere Charakter des Verstorbenen wird ihm ein treues, ehrendes Gedenken sichern. Er ruhe in Frieden! L.

† **Salz.** Am 30. November 1918 haben wir unser Mitglied Johann Hampf aus Stodau zu Grabe getragen. Ein Imker mit Leib und Seele, ein eifriges Vereinsmitglied, als Mensch die Güte selber! Er wird uns unvergesslich bleiben!

**Lichtenstadt.** Am 4. Oktober l. J. verstarb im 69. Jahre seines dem Wohle der Allgemeinheit gewidmeten Lebens unser allberehrteter Obmann Karl Funtl, fürsterbisch. Notar, Vikar und Pfarrer i. R., nachdem er im Sanatorium zu Karlsbad eine schwere Gallensteinoperation durchgemacht hatte. In ihm verliert unser Verein eines seiner treuesten und persönlich opferwilligsten Mitglieder; Imker mit Leib und Seele stand er unseren Vereinsgenossen jederzeit gerne mit Rat und Tat zur Seite. Als deutscher Priester im wahren Sinn des Wortes betrauern den allzufrüh Dahingegangenen in Verehrung weiteste Kreise; ein dankbares Andenken in Treue wird ihm stets bewahrt bleiben!

**Maria Stod.** Aus der Neuwahl am 17. November l. J. gingen hervor: Als Obmann Alois Lausch, Landwirt in Maria Stod, als Geschäftsleiter Johann Schloßbauer, Landwirt in Marobitz. 1 Mitglied trat bei.

† **Obersandau bei Eger.** Im Jahre 1918 verlor die Sektion zwei eifrige Mitglieder durch den Tod, u. zw. Lorenz Ginter, Obersandau und Matth. Zuber in Markusgrün, doch erfährt die Zahl der Mitglieder keine Aenderung, da die Söhne der Geschiedenen eintraten.\*) Schulleiter Josef Mayer in Neumugl übersiedelte nach Einsiedl bei Marienbad, dafür tritt sein Nachfolger im Amte, Joh. Denez, ein.\*) Mitgliedszahl 31. Der Versicherungswert betrug 10.341 K. Ein Diebstahlsfall fand Erledigung durch Zahlung von 15 K. Es wurden 550 kg Zuder bezogen, der Abgang durch Diebstahl betrug 27 kg. Die Neuwahl der Leitung ergab: Obmann Jos. Reibler (unverändert), Stellb. Julius Neumann und Geschäfts-

\*) Sehr gut und allseits nachahmenswert!

\*) Wader! D. Schr.

Die Schriftl.

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Osierr.-Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schriftleiter: L. L. Schultat Hans Fäßler. B. Weinberge bei Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu befehlen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Ankündigungsgelühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Agl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 2.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.768.

## Monatsbilder.

Von Johann Wandrey, Oberlehrer in Dittersdorf.

### Feber.

Niemand spricht so viel vom Wetter wie der Bienenzüchter. Besonders dann, wenn es nicht so ist, wie er es gern haben möchte — in seinem Interesse und in jenem seiner Lieblinge. Der Kalender zeigt heute, da diese Zeilen zu Papier gebracht werden, den 16. Jänner und wir haben eine Reihe von Tagen hinter uns, in denen wir uns — bei 50 Meter Seehöhe — in den März versetzt wähten. Der letzte Tag des dahingegangenen Jahres unglückseligen Andenkens lockte einzelne Bienen ins Freie und am 9. Jänner dieses Jahres gab es starken Flug. So sehr dies unter anderen Umständen zu begrüßen gewesen wäre, so sehr muß es gerade heuer bei der — man möchte sagen: leider! — so bedeutenden Volksstärke und der notgedrungen ungenügenden Auffütterung im Herbst mit den größten Befürchtungen erfüllen. Denn je milder und wechselvoller die Witterung im Winter, desto größer die Zehrung. Leicht kann es daher vorkommen, daß wir bei einem möglicherweise eintretenden strengen und lang andauernden Nachwinter im März oder April ein neues Leidenfeld erleben, was dem Ruin unserer ohnehin so geschwächten heimischen Bienenzucht gleichkommen würde.

Deshalb heißt es, fleißige Nachschau halten! Öffnen kann man den Stock nicht, wenn nicht volle Flugtemperatur herrscht — wenigstens + 10° Celsius im Schatten — und der Imker muß sich vornehmlich auf sein Ohr verlassen. Leichtes Aufbrausen der Bienen mit gleich nachher eintretender Stille nach einmaligem Klopfen an der Stockwand verrät, daß noch alles in Ordnung ist. Dagegen ein leises, gleichmäßiges Summen bei großer Kälte. Ist aber das Volk unruhig, dann stimmt etwas nicht. Zuckerkrümeln auf dem Flugbrette zeigen Durst not an, tote Bienen in solchen Mengen, daß das Flugloch fast täglich verlegt ist, Ruhr, wenn Kotflecke vorhanden sind und der bekannte Geruch dem Stocke entströmt, und Hunger, wenn dabei die Merkmale der Ruhr nicht auftreten. Letzteres dürfte heuer leider am frühesten eintreten.

Dem muß rechtzeitig vorgebeugt werden. Honig und volle Waben sind nach der minderen bis schlechten Tracht des Vorjahres selten. Da muß nun der Ballon dran. Derselbe ist zur Fütterung sowohl wie auch nur zur Tränkung immer noch das Beste. Er beunruhigt das Volk am wenig-



sten und kann — wenn es nottut — fast jederzeit angewendet werden, d. h. wenn man Zucker hat. Ein Bild hievon gibt der Auszug aus meinen Aufzeichnungen in der vorigen Nummer. Ich habe mit Absicht jenes Beispiel gewählt. Es war am 5. Jänner 1909, als ich hörte, daß einigen Bienenzüchtern Völker bereits verhungert seien. Trotzdem ich mich versichert hielt, daß meine Bienen versorgt in den Winter gekommen waren, bemerkte ich die Anzeichen des Hungers bei dem angeführten Stode\*) und fand bei vorsichtigem Wegziehen der Strohecke, daß das Volk vollständig aufgezehrt hatte und die letzte Wabe schon oben dicht belagerte. Nun hieß es, biegen oder brechen! Trotz der kalten Witterung am 6. Jänner einen Ballon! Die Bienen stürzten förmlich auf das Futter, das Volk geriet in Aufregung fast wie beim Schwärmen, aber es war gerettet. Am 18. Jänner konnte ich es wagen, den Stod zu öffnen, um dem Volke zwei gefüllte Waben zuzuhängen, und da bemerkte ich bereits ein schönes Brutnest. Das Volk hat mir es, wie aus den Aufzeichnungen ersichtlich, gelohnt.

Allerdings ist es besser, sich im Herbst vorzurichten. War dies aber nicht möglich, wie es auch diesmal bei der vollständig ungenügenden Zuckermenge der Fall war, dann muß die eben geschilderte Gewaltkur angewendet werden. Nur heißt es dabei, den richtigen Zeitpunkt zu erwischen und — g e n ü g e n d zuzufüttern. Vom Feber bis Ende April sind immerhin noch 12 Wochen und damit ein Ballon nicht, wie manche meinen. 1 Kg. Zucker und 1 Kg. (Liter) Wasser geben nicht 2 Kg. Innengut, sondern nur 1.2 Kg., was in diesem Blatte bereits auf Grund genauer Beobachtungen nachgewiesen wurde, welcher Nachweis mit den Erfahrungen praktischer Imker vollständig übereinstimmt. 5 Kg. Zucker und 5 Kg. Wasser geben 8 Ballons mit 6 Kg. Innengut. Ein Ballon 1 : 1 enthält daher nur  $\frac{1}{4}$  Kg. Innengut und reicht bei einem Volke je nach der Stärke desselben bei normalen Winterverhältnissen, d. h. bei geringem oder gar keinem Brutansatz, für höchstens drei bis vier Wochen hin. Deshalb braucht ein Volk, welches im Feber bereits aufgezehrt hat, bis zur vollen „Selbstversorgung“ immer noch 4—6 Ballons 1 : 1, bei stärkerer Lösung entsprechend weniger. Da mit Jänner die Ausgabe der vollen Zuckerquote von  $1\frac{1}{4}$  Kg. für die Person in Aussicht gestellt ist, dürfte sich auf diese oder jene Art doch etwas Zucker erübrigen lassen, der die sonst dem Tode geweihten Bienen retten könnte. Vielleicht wird auch — was wir sehr hoffen wollen — Zucker zur Frühjahrsauffütterung rechtzeitig bewilligt werden.

Die zunehmende Länge der Tage im Feber gestattet bereits die Aufnahme der Arbeiten in der Werkstätte zur Vorbereitung der Arbeiten für das kommende Bienenjahr. In dieser Sache für heute nur die Herstellung der R ä h m c h e n. In Bezug auf diese wird von so manchem Bienenzüchter noch sehr viel gesündigt. Der Biene selbst ist es bekanntlich gleich, wie sie baut; für den Imker aber sind neben genau gearbeiteten, vollkommen lotrecht stehenden Bienenwohnungen ganz genau und gleichmäßig hergestellte Rähmchen von unschätzbarem Vorteile. Sie erleichtern ihm die Arbeit im Stode ungemein und ersparen ihm viel Ärger. Deshalb genügt es nicht, die Rähmchen — oft noch aus verschieden starken und auch nicht gleich breiten Leisten — einfach zusammenzuklopfen, sondern es muß bei ihrer Bereitung mit großer Sorgfalt vorgegangen werden. Die dabei verwendete Mühe macht sich hundertfach an späterer Reiterparnis bezahlt. Vor allem daher ganz gleichmäßige Leisten, die in einer einfachen Rähmchenmaschine, die man sich leicht selbst herstellen kann, in den entsprechenden Längen g e n a u i m W i n k e l zugeschnitten werden. Besonders bei Ganzwaben ist es immer sehr mißlich, wenn die Ecken schief ge-

\*) Im vorigen Monatsbilde ist ein Sakfehler unterlaufen. Die Überschrift „Stod Nr. 1“ gehört über die erste Tabelle, nicht über jene, die die Überschrift über den ganzen Stand und über das Bienenjahr bietet. Der Verfasser.

Ort	Höhe u. D. M.	Leistung des Bienenbols					Temperatur			Lage					Niederflur						
		Zu ober Abnahme			Ergebnis	Abnahme	Zug	niedrigste	höchste	mittel	Maximum	Minimum	Stanglage	Bienen-		Klatte	Gabelarte	Frische	Zinsb	Abwitter	
		Monatsmittel																			
		1.	2.	3.																	
		Wetter:																			
Altstadt b. S.	127	8	14	—	24	46	8	27	60	70	20	1	31	1	7	0	4	6	21	4	—
Leitmeritz	184	10	12	8	30	30	—	—	70	86	20	1	31	1	11	4	3	4	24	12	—
Reichstadt	265	15	10	10	35	35	—	—	60	80	12	1	31	0	17	6	4	2	25	3	—
Prag I.	325	5	5	10	20	20	—	—	—	—	—	1	31	1	14	2	—	—	—	—	—
Prag II.	325	15	35	25	75	75	—	—	160	80	36	1	31	1	12	5	1	3	27	14	—
Pilsen	352	30	20	40	90	90	—	—	70	124	19	1	31	2	7	3	3	2	26	9	—
Görlau I.	370	—	—	—	40	40	—	—	—	—	—	1	31	2	2	—	—	—	—	—	—
Görlau II.	370	—	—	—	70	70	—	—	—	—	—	1	31	2	7	3	3	2	26	9	—
Reichenberg	374	2	10	37	49	49	—	—	80	90	31	1	31	1	14	5	2	3	26	14	—
Hohenfurt	564	—	40	20	60	60	—	—	100	130	24	1	31	3	10	5	2	4	25	6	—
Johannesberg	600	6	6	6	18	18	—	—	110	60	13	1	31	0	13	8	0	1	30	18	—
Deutsches Stilles	636	28	36	40	104	104	—	—	120	80	30	1	31	1	7	9	2	14	15	20	—
Stellen:																					
Barzdorf b. S.	260	10	20	36	66	66	—	—	80	80	47	1	31	2	7	2	2	23	6	18	—

# Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterfasser: Richard Altman in Reichenberg.

	Niederflur		Temp.		Fluglage		Abnahme		Mittel	
	Mittel	mm	Mittel	mm	Mittel	mm	Mittel	mm	Mittel	mm
Dezember 1913	966	12	80.5	—	30	33	0.9	—	20.280	32
" 1914	563	12	46.9	—	25	28	0.9	—	16.150	25
" 1915	686	9	76.2	—	66	21	3.1	—	17.200	23
" 1916	500	5	100.0	—	7	16	0.4	—	9.210	16
" 1917	213	5	42.6	—	4	15	0.2	—	8.580	14
" 1918	549	5	109.8	—	15	13	1.2	—	7.030	13

Dezember 1916—1918.

1916. Bedeutende Niederflur und hohe Temperatur; dabei allgemeine Ruhe, seltene Ausflüge und geringe Zehrung.  
 1917. Viel Schnee, Sturm und Kälte. Sämtliche Beobachter berichten über allgemeine Ruhe auf den Ständen.  
 1918. Früh, Nebel und sehr bedeutende Niederflur. Häufiger Temperaturwechsel, deshalb keine rechte Bienenruhe und wiederholte Flugversuche.

## Arbeitsplan der Beobachter für den Monat Februar:

1. Bitterung.
2. Begründung der frühen Ausflüge.
3. Entscheidungen am Flugloch.
4. Wann und wie erfolgte der Reinigungsausflug?
5. Die erste Bienenweide.

Altman.

geschnitten sind. Große Aufmerksamkeit ist dem Annageln derselben an die Träger zuzuwenden. Sie müssen bei jedem Rähmchen gleich angebracht werden, da es sonst oft vorkommt, daß die Rähmchen oben verschieden breit sind, wodurch die Verwendung der Abstandsbügel hinfällig wird. Am besten wird es so gemacht, daß eine Reihe von Trägern mit der Kante nach oben gleichmäßig aneinandergestellt und dann die Länge der unteren Leiste bei gleichem Abstände von rechts und links mit einem über alle Träger gehenden Bleistiftstrich aufgetragen wird, worauf das Nageln vorgenommen werden kann. Dem Springen des Holzes hierbei hilft man durch vorheriges Eintauchen der Leistenenden in Wasser ab. Die soweit fertiggestellten Rähmchen müssen, aufeinander geschichtet, genau passend übereinander liegen.

Die Abstandsbügel werden an den Schenkeln links vorne angebracht. Bei Halbbrähmchen empfiehlt sich die Verwendung der Abstandsstifte. Dieselben sind an den Trägern beiderseitig links und an der Unterleiste rechts einzuschlagen. Bei dieser Art der Anbringung der Bügel wie der Stifte ist beiderseitiger Gebrauch der Waben ermöglicht. Sehr darauf zu achten ist, daß die Stifte gleich weit eingeschlagen werden, was mit Hilfe des Abstandsstiftmaßes leicht und sicher geschieht.

Ganzwaben, die bei Stöcken jeden Maßes im Brutraum verwendet werden sollen, werden, um regelmäßigen Ausbau der Mittelwand zu erzielen, gewöhnlich gedrahtet. Da aber die überflüssigen Waben dieser Art in Halbbrähmchen geteilt werden, kann der Draht oft ein Hindernis für die klaglose Trennung bilden. Ich drahte die Waben deshalb nicht mehr, sondern bohrte in jedem Schenkel des Ganzbrähmchens im unteren Drittel seiner Länge zwei etwa 3 Millimeter quer von einander abstehende Löcher ein, durch welche ich Bündelhölzchen, gegen das Innere der Wabe zu gerichtet, stecke. Zwischen diese Hölzchen wird die am Träger angelötete Mittelwand eingehängt. Die Waben werden schön ausgebaut, wenn darauf geachtet wird, daß die Mittelwand von den Hölzchen nicht geklemmt wird, sondern frei und beweglich zwischen denselben schwebt.

Die noch immer langen Abende im Feber können zum Lesen unserer Fachzeitschriften und guter Bienenbücher verwendet werden. Anfängern und solchen, die nicht viel lesen können oder wollen, empfehle ich wenigstens die angelegentliche Betrachtung der Abbildung in solchen Büchern und in den Preisverzeichnissen unserer bienenwirtschaftlichen Geschäftshäuser.

## Neujahrsgedanken in neuer Zeit über Imme und Imter und Imierverein.

Von h. v. Wanderlehrer Joh. Spägal, Fachlehrer, Obmann der Sektion Postelberg.

„Das Alte stürzt, es ändern sich die Zeiten,  
Und neues Leben blüht auf den Ruinen.“

Die jüngst vergangene Zeit, wird so gern die „Große Zeit“ benannt — „groß“ vielleicht, weil sie bisher unübertroffen groß war an Schrecken, Tod und Entsetzen. Und das freiziehende Leben hat eine neue Zeit geboren, mit neuen und neuesten Problemen, die Lösung und Verwirklichung heißen: Demokratie, Sozialismus, Kommunismus, Anarchismus. Sie nehmen dich gefangen, du magst wollen oder nicht: Irgendwie muß jeder sich mit ihnen abfinden.

Und auch wir Imter können nicht in beschaulicher Ruhe dem Drunter und Drüber zusehen; auch über uns scheidet und entscheidet das Geschick. Wie weit gehen wir in Vertretung der obgenannten vier Probleme?

Bis zum dritten werden wir Immer wohl nicht hinauskommen, aber Demokraten (Volksfreunde, Freibürger) sind wir alle, und wir alle fühlen sozial (gesellschaftlich). Aber mit dem Kommunismus? Auf der Eisenbahn, wenn — wie es so jetzt Mode — des Nachts kein Licht brennt, man aber auch nicht schlafen kann, da fängt man unwillkürlich an zu sinnieren: Die Eisenbahn gehört dem Staat, der Staat sind wir alle; uns allen, auch den Fahrgästen, den heutigen und den vergangenen, gehört der Zug mit aller Einrichtung. Wir alle, die heutigen Fahrgäste und die vergangenen, sollten somit unser gemeinsames (kommunes) Eigentum hüten und schützen. Und was sehen wir? Schmutz, Unsauberkeit, Verliederung — herausgeschnittene Banküberzüge, abgeschnittene Fensterzieher, ausgerissene Tragneze, abgedrehte Türklinken! So schaut er aus, der Kommunismus! Der Egoismus regiert, wo Kommunismus vorgeschützt wird.

Anderes freilich ist in unseren Immervereinen: auch da gehört allen alles. Aber unsere Immer in ihrer allergrößten Masse haben eben erkannt, daß sie sich selber fördern, wenn sie ihre Allgemeinheit, den „Verein“ fördern; sie sind sozial gebildet.

Und sie haben gelernt, daß nur Arbeit, rastlose Arbeit den Einzelnen fördert und im Einzelnen die Allgemeinheit. Der Vierzehnstundentag der reichsdeutschen Führer wird Deutschland tiefer treffen als der verlorene Krieg. Aufbauen müssen wir im Zeichen der Arbeit; im Zeichen der nimmermüden Vienstehenden, stehen unseres Volkes Zukunft. (Eben schlägt vom Turm die Neujahrs Glocke! Es werde wahr!)

Quo vadis? (Wohin gehst du?)

Auch uns Immer gilt die mahnende Frage: A. Was wollen wir? B. Wie setzen wir uns durch?

A. Was wollen wir?

Materielle und ideelle Förderung unserer Vereinsmitglieder und der Allgemeinheit durch Schbung der Vienstucht und Schutz ihrer Erzeugnisse.

B. Und wie setzen wir uns durch?

Verein und Mitglieder bedingen einander, fördern einander: „Eins muß in das andere greifen, eins durchs andere blühn und reifen.“ — So gilt es zunächst, unsere Organisation zu hüten, auszugestalten. Und das gilt wieder zuerst für die Teile, die Zweigvereine. In gar vielen Zweigvereinen („Sektion“ = Abschnitt, gefällt mir gar nicht!) herrscht nicht der Geist, der herrschen sollte. Wenn z. B. die Mitglieder nicht einmal soviel an Beiträgen leisten, daß die Porti bezahlt werden können, dann verneinen sie den Verein von vornherein. Da schau, was die organisierte Arbeiterschaft leistet an Beiträgen; schau, was dann umgekehrt wieder die Organisation leisten kann für sie! Die kommenden Wahlen werden es erweisen. Was hilft der beste Feldherr, der seine Pläne nicht durchsetzen kann, da man ihm die Soldaten weigert. Was nützt unsere zielbewußte Zentralleitung, wenn sie infolge Geldmangels überall gebunden ist! Das muß auch bei uns anders werden! Und darum müssen zuerst die Zweigvereine leben und Leben zeigen: Versammlungen; Vorträge aus der Vereinsmitte und durch Wanderlehrer; Immerabende; Unterhaltungen, vielleicht sogar „Immerbälle“; Musflüge; Standschau; Ausstellungen; Zeitungen; Kurse, auch Kurse für Frauen und Kurse, die Vereinswarte heranbilden; alle müssen mittun und auch mittun können, das fordert zu oberst die demokratische Zeit. (Die demokratische Zeit fordert freilich auch, daß unser Hauptverein den Zweigvereinen mehr und bessere Gelegenheit gibt, ratend und

regierend im Hauptausschusse einzugreifen.\*) Derzeit sind satzungsgemäß nur vier Mitglieder von auswärts!) Die demokratische Zeit wird aber auch den Imkern Gelegenheit schaffen, von den Gemeinden geeignete Gelände zu pachten zur Verbesserung der Bienenweide. Und wenn dann die Heidenhäute errichtet werden — wie ganz anders haben wir das gedacht! — dann werden die Vereine Einfluß nehmen, daß honigende Gewächse gewählt werden. Sie werden auch sonst immer die imkerlichen Interessen vertreten in Schule und Gemeinde, im Gasthaus und in Tageszeitungen und ländlichen Vereinen, immer bemüht für die Verbesserung der Bienenweide. Denn das müssen wir uns immer vorhalten: Nicht die hohen Honigpreise, sondern besser die hohen Ernterträge müssen uns Imker „herausreißen“. Erstere nützen uns: das ist ja gut; letztere nützen uns und den anderen, das ist weit besser.

Ja, die hohen Honigpreise haben unserer guten, edlen Imkerei viel, sie haben ihr doppelt geschadet: Die Leute schimpfen jetzt auch auf die „Honigwucherer“ — und da weiters wenig Honig und der teuer, so kaufen sie, wo immer nur „Honig“ zu haben ist. Die „Honigpantfcherei“ blüht mit den „Kunsthonigfabriken“. Und was das Schlimmste: Die Leute haben sich an diesen billigen „Kunsthonig“ gewöhnt. Da wird eine schwere Erziehungsarbeit einsetzen müssen: beim Imker und beim Honigverbraucher.

Da erwächst der Organisation in Haupt und Gliedern wieder eine neue, wichtige Aufgabe: Stellungnahme, Verteidigung des Rechts, Aufdeckung des Schwindels. Der Name „Honig“ ist behördlich umschrieben im „Codex Alimentarius Austr.“ (amtlichen Handbuche für den Lebensmittelverkehr), daß nur für das von der Biene aus der Blume gesammelte Produkt der Name „Honig“ zurecht besteht. „Kunsthonig“, „Honigbutter“ usw. — ohne jeden Honigzusatz — als auf Täuschung des Käufers berechnet, sind verbotene Bezeichnungen. Wer kümmert sich aber heute noch darum? Wir werden einen schweren Stand haben, uns da wieder durchzusetzen.

Der Friede wird Honig bringen, viel und billigen Honig aus dem Auslande. Da heißt es Stellung nehmen zum Schutz der heimischen Imkerei, daß sie weiter konkurrenzfähig bleibe: Standschau, Honigkontrolle, Schutzölle.

Die Imkerversicherung, die unsere Zentrale so schön durchgeführt, muß erhalten, muß möglichst ausgebaut werden. Ich denke da an eine Versicherung auf Grundlage der Gegenseitigkeit; die könnte wohl in den kommenden ruhigen, besseren Zeiten Verein und Mitgliedern große Vorteile bieten. Und ich denke auch an eine Art Ablebensversicherung, ebenfalls auf Grundlage der Gegenseitigkeit. Zwölftausend sind wir; per Sterbefall nur 10 h, ergäbe jedesmal 1200 K! Da könnte vielen viel geholfen werden.

Errichtung oder Förderung von gut geführten Einkaufsstellen, die sowohl Verein als auch Mitgliedern gleichermaßen Vorteile brächten. (Freudenstein denkt da sogar an die Erwerbung einer Vereinszuckerfabrik!!) Förderung der Absatzmöglichkeiten muß angestrebt, bezw. weiter ausgebaut werden; denn auch das „Gereize“ um unser Produkt wird nach dem Frieden bald aufhören. Ueberhaupt: wir müssen „umlernen“. Endlich müssen wir rechtzeitig vorsorgen, daß wir für die normalen Zeiten wieder den normalen unverbsteuerten Zucker (doch tunlichst ohne „Dreck“ und Sägespäne) erhalten.

Vieles ist zu schaffen, um- und auszugestalten. Werden wir auch das Verständnis finden bei denen, so die Macht haben? Werden wir ihren Willen zum guten Willen leiten?

\*) Die wohl in absehbarer Zeit erfolgende Verlegung des Sitzes unseres Landes-Zentralvereines nach Deutschböhmen wird hierzu beste Gelegenheit geben! D. Schr.

Kenntnis bringt Erkenntnis. In Böhmen gab es 1904 (neuere Daten stehen mir dormalen nicht zu Gebote, dürften aber keine wesentlichen Aenderungen bringen) fast 200.000 Bienenvölker; deren 10jähriger Durchschnittsertrag war 9000 Meterzentner Honig und 450 Meterzentner Wachs. Und nun rechnen wir: 200.000 Völker zu je 100 K gleich 20 Millionen Kronen und 9000 Meterzentner Honig zu je 2000 K gleich 18 Millionen Kronen, 450 Meterzentner Wachs zu je 3000 K gleich 1.350.000 Kronen, also 20 Millionen Wert und derzeitiger jährlicher Wertertrag ebenfalls fast 20 Millionen Kronen!! Solche Zahlen locken. Darum Vorsicht, obacht auf die „Bienenhalter“, die jetzt wie Pilze aus der Erde schießen werden und unserer guten Sachen unendlich schaden können. Nicht wahr ist der Spruch: „Vor jedem Haus ein Bienenstand, ein Segen für das Vaterland.“ Statt Segen könnte nur zu leicht der Fluch erwachsen.

Und solche Zahlen imponieren. Sie bedeuten Volksvermögen und keinen kleinen Teil davon; dessen Erzeugung und Mehrung ist wichtige Aufgabe der Volkswirtschaft. Und diese Zahlen seien uns Angriffs- und Verteidigungsmassen; mit ihnen wollen wir kämpfen und siegen — überall, in allen Behörden und Körperschaften, auch den gesetzgebenden.

Ja, auch den gesetzgebenden — durch uns, für uns. Wir stehen vor Neuwahlen in Gemeinde, Bezirk und Land — oder wie es noch heißen wird. Gewählt soll werden auf Grund des „Proportz“; das heißt, nicht die Personen werben, sondern die Parteien. Und die Parteien erhalten dann die Mandate zugewiesen im Verhältnis der für sie abgegebenen Stimmen. So wird auch die Minderheit zur Geltung kommen. Und nun sagen wir uns: Wir Sozialisten sind 12.000 Demokraten. Mit uns gleichen Sinnes sind die geistigen und der größte Teil wohl auch der intelligenten körperlichen Arbeiter. Gehen wir zusammen, vielleicht noch mit anderen gleichgesinnten Vereinen (Feuerwehr, Lehrer, Bahner usw.), das müßte eine Macht ergeben, wohlgeeignet, eine erkleckliche Zahl unserer Leute und unseres Sinnes an die maßgebenden Stellen zu bringen, damit sie dort wirken, in unserem Sinne Werke machen.

Arbeitssteilung ist das Zauberwort, das Größtes zur Vollenbung bringt. Teilung, dienend jedoch wieder dem Ganzen, wie es uns der Bienen auch lehrt als erhabener Lehrmeister. Wir wollen ihm nachahmen im Ziel wie im Streben, uns einend zur Einheit, dem großen Ganzen und so uns selbst auch dienend durch unsere Vielheit:

„Immer strebe zum Ganzen;  
Und kanust du selber kein Ganzes sein,  
So füß' als dienendes Glied in ein Ganzes dich ein.“

	<h2 style="margin: 0;">Jung-Klausens Sammelkorb</h2> <p style="margin: 0;">Von Pfarrer Franz Tobisch-Wosch, Post Warta a. d. E.</p>	
--	---	--

### Schneeglöcklein klingt.

Man sagt, Schneeglöckchen klingen  
Dem jungen Lenz zum Gruß,  
Wenn ihnen Nimmlein bringen  
Der ersten Liebe Kuß.

Nur Menschen sollen hören  
Den heilighelren Klang,  
Die Lenzesglück nicht hören  
Und lieben frohen Sang.

Nun weiß ich, was mir leise  
Oft durch die Seele singt,  
Es ist die alte Weise,  
Wenns Schneeglöcklein erklingt.

Jung-Maus

**Im Lenz.** Der holde Lebensweder aus winterlichem Todesgrausen hält wieder seinen, Frohsinn bringenden, Hoffnung erweckenden Einzug. Des Lenzes frohe und Menschen beglückende Lieblinge erheben allüberall schon ihre Köpfe und reiben sich die bangen winterlichen Träume aus ihren verschlafenen Lidern. Unser Zimmlein weiß das und der erste wärmende Sonnenstrahl trägt ihnen die frohe Kunde zu: „Erwachtet zu neuen Taten, der Lenz ist da!“

O Gott, würde doch recht bald diejer Jubelruf auch in unserem deutschen Vaterlande widerhallen vom Böhmerwald, wo Stifter lebte, bis ins Sudetengebirge, an der Eger entlang, im Saazer Gelände, in den gesegneten Auen von Leitmeritz, an den herrlichen Hängen des Erzgebirges, in den Duppauer Stufenlagerungen und in der Industriemetropole von Reichenberg: „Erwachtet, deutsche Brüder, zu neuen Taten, bewahret die alte Treue, seid einig — der Lenz ist da, Deutschböhmens großer Morgen bricht an!“ Soll der große Augenblick der Geschichte kleinliche Seelen, angstvolle Gemüter finden? Nimmermehr! Ein Volk ist nur dann verloren, wenn es sich selbst aufgibt! Nie aber wird dies geschehen bei unserem deutschen Volke in Böhmen. In seinem Blute kreist noch frischer Lebensodem, an seinem Marke zehrt noch nicht der Sünde Gold und der Ueberkultur Verderbtheit, noch lebt in seinem Herzen die durch nichts zu beugende Zuversicht auf seine bessere Zukunft.

Deutschböhmerland ermanne dich und halte aus!  
„So sprach zu mir in dunkler Stund,  
Als ich allein zur Dämmerzeit,  
Die Stirn mir brannte fieberheiß,  
Mit mildem Wort — die Einsamkeit!“

**Loje Gedanken.** Innerhalb eines Volkes gleicht keine Biene der anderen, ob wir auch durch unsere menschlichen Sinne die feinen Unterschiede nicht wahrnehmen können. Jede Biene wird an einem anderen Orte des Wachsgebäudes ernährt und erbrütet, jede entsteht unter dem Einfluß anderer Wärme- und Futterverhältnisse, nur die auffallendsten Unterschiede der Bienen sind dem Imkerauge erkennbar. Er erkennt die eben geborenen, die alten Auszüglerinnen, die Trachtbienen usw.

Ein Blick ins Wachsgebäude läßt uns erkennen, ob eine Mutter etwas taugt oder nicht. Das Wachsgebäude ist unter Beeinflussung der Königin aus dem Bienenvolke herausgeboren. Es ist gleichsam das Skelett, das vom Bienenfleisch regelrecht besetzt wird. Ein tadelloses Wachsgebäude ist das beste Kennzeichen eines guten Volkes.

Jede Gegend muß ihre besondere Wohnung haben; auf jeden Fall darf dieselbe nicht zu klein, aber auch nicht zu groß sein. In kleinen Bienenwohnungen wird das Brutnest stets derart eingeengt, daß es immer zur nötigen Zeit an den honigshaffenden Trachtbienen fehlt; daher werden diese stets Mangel an Honig aufweisen.

Wo gute Tracht ist, dorthin gehören auch große Wohnungen; großes Maß ist da von Wert, wo die Nachsommerbrut alle, auch die reichsten Vorräte aufzehrt.

Rechte Biene, rechte Beute und rechte Behandlung ist die imkerische Dreieinigkeits, aus der aller Segen quillt.

**Einige züchterische Winke, betreffend die Mutter.** 1. Zeichne deine Stöcke, oder bringe besonders auffallende Merkzeichen an den Frontseiten an, damit sich die im Hochzeitstaumel befindlichen Mütter nicht verfliegen und auf den Nachflugsflöchern abgestochen werden. Jung-Maus liebt aus diesem Grunde ein

enges Nebeneinanderlagern der Stöcke nicht und zieht eine  $\frac{1}{2}$  bis 1 Meter voneinander absteigende Stockaufstellung jeder anderen Aufstellung der Stöcke vor.

2. Findest du zufällig eine durch die Begattung erschöpfte Mutter am Boden liegend, so hüte dich, dieselbe mit der bloßen Hand zu berühren, weil du sie durch deinen Schweißgeruch in Gefahr bringst, daheim von den eigenen Kindern ermordet zu werden.

3. Große Störungen im Brutneste, namentlich im Frühjahr und Herbst vermeide, denn leicht kommt dabei Mutter und Volk in Aufruhr und Angst. Einknülung der Mutter und ihr sicherer Tod wäre die böse Folge.

4. Merke überhaupt, im Volke ist nur eine Mutter, ihr stilles Heiligtum ist das Brutnest, beide müssen ihrer Kostbarkeit entsprechend behandelt werden. Nur in schwerer Notzustand darf dich veranlassen, das Brutnest zu öffnen und die Mutter zu stören.

5. Eine Mutter im dritten Jahre töte in der besten Hochtracht und überlasse es den Bienen selbst, für Ersatz zu sorgen. Da darfst du das Brutnest der Mutter stören.

6. Ein Volk, das im Mai und Juni nicht recht vorwärts kommen will, öffne, es hat eine fehlerhafte Mutter; das lückenhafte und unregelmäßige Brutnest muß dein Lehrmeister sein. Töte die Mutter und schiebe eine noch unbedeckte Fremdwabe ein. Hast du keine, so töte die Mutter und vereinige das kranke Volk mit einem gesunden, nachdem du ihm das krankhafte Brutnest entnommen. Honig bringt ein krankes Volk im Mai und Juni so wie so nicht mehr, aber nach Heranzucht der jungen Mutter wird es sicher noch winterrecht und ein Kraftvolk fürs nächste Jahr.

7. Wird eine Mutter unbrauchbar, so schaffen die Bienen in der Regel selbst baldigen Ersatz durch die stille Umweiselung, die bei der deutschen Heimatsrasse sogar sehr häufig zu Ende der Hochtracht platzgreift. Solche Patienten behalte gut im Auge, störe sie aber nicht, bald wirst du am Fluge erkennen, daß alles wieder in Ordnung ist.

8. Stirbt die Mutter plötzlich, tritt Weisellofigkeit ein und die Bienen veraten dieses Mißgeschick sehr deutlich durch ihr unruhiges, suchendes Herumlaufen am Flug- und Stirnbrette der Beute. Sie heulen, wenn man an die Beute klopft, lassen bald im Eifer nach, sind matt im Fluge und in ihrem Tun und Treiben.

Die Heilung solcher Völker geschieht am sichersten und besten durch Vereinigung mit kleinen Nachschwärmen, die bekanntlich stets ein vorzügliches Muttermaterial besitzen. Setze darum jedes Nachschwärmling in eine Beute und du brauchst eine eigene künstliche Königinzucht nimmer zu üben.

Der Ton, der jetzt aus den deutschen Bienenzeitungen klingt, ist ernst, bisweilen elegisch, aber keineswegs hoffnungslos und verzagt. Die Vereinigung der deutschen Imkerverbände entbietet folgenden Imkergruß:

„Allen Imkerfreunden im Deutschen Reiche, besonders unseren zurückgekehrten Helden und unseren Deutschösterreichischen Brüdern zum neuen Jahre die dringende Bitte und die aufrichtige Mahnung: Seid einig! Schließt die Reihen! Verzaget nicht! Frey. Wüttner. Rüttner.“

Nur der gute alte Herr Friedenstein schleppt Reisigbündel zusammen zum Scheiterhaufen für den Vorstand der Deutschen Imkerverbände. Nun will er die „D. I.“ (Deutsche Imkergenossenschaft) gründen, aber die Finanzierung scheint durch die erbetenen Weihnachtsgaben doch nicht gequält zu sein, darum der verbitterte Ton in seiner letzten „Neuen“, S. 1 und 2:

„Ist aber der Staat bereit, die Sache in die Hand zu nehmen, so stehe ich ihm zur Verfügung. Ich denke so, daß dem großen Haufen der Imker, die bisher hinter Frey und ähnlichen Geistern hergetrabt sind, die Augen soweit aufge-



gangen sind, daß sie Spreu vom Weizen unterscheiden können. Wenn wir heute prüfen, was haben denn die Imkervereine gezogen, die bisher an der Staatsfricke saßen und neidisch bissen, sowie nur der Freudenstein in die Nähe kam — was haben sie geleistet? Es ist kaum mehr wie gar nichts.“

„Und was hat dagegen der Freudenstein geleistet, ohne einen Pfennig Staatsunterstützung? Die Ueberwinterung auf Zucker, statt auf Honig, die vollständige Sicherheit gegen Bienenruhr, gegen Faulbrut, das sind Millionenwerte — so, da steht einmal daneben, was ihr geleistet habt. Aber hergerissen und bekämpft und dadurch den Fortschritt in der Bienenzucht gehindert und die suchenden Anhänger auf Irrwege geleitet, das haben diese Eselander Staatsfricke gründlich fertig gebracht. Deshalb muß jetzt der Ruf ergehen: Holt aus den Vereinen heraus, was sich an ehrlichen und vernünftigen Menschen hineinverirrt hat. Wir aber gehen unseren Weg fest und entschlossen weiter. Will die Regierung mit uns gehen — gut, andernfalls blasen wir allein.“ —

Na, hoffentlich nicht am „letzten Loche“, murmelt Jung-Klaus und notiert ein anderes Zitat aus derselben Nummer über die Gratis-Broschüre „Der Kunsthonig“: . . . . „Aber als der Freudenstein damit anfang (Zucker durch die Bienen invertieren zu lassen), da schwenkte die ganze dumme Heuchlerbande ihre Pharisäermäntel und wollte den Zuckerapostel um die Ecke bringen. Nun haben uns die Kunsthonigfabrikanten nicht bloß aus allen Kauf-läden rausgeschmissen, nein, sie sind im Kriege zu Wohltätern des Volkes und der Armee geworden, bekamen Zucker, soviel sie wollten, wurden Millionäre dabei und können nun eine so pitteine Zeitschrift umsonst verschicken. Wir aber mußten unser bißchen Zucker teuer bezahlen und bekamen noch Dreck reinge-schmissen und stehen nun da und kratzen uns hinter den Löffeln.“

Der mähnebüttelnde Zeus im hohen Olymp, bei Gott, konnte nicht grim-migere Worte ausstoßen über seine unfolgsamen Himmelsbewohner als Freuden-stein in seiner „Roten Neuen“ über seine „Amwegesteher zur reichen Staats-fricke“. Der „Sacro Egoismo“ hatte eine widerliche Larve bei Beginn des Krieges drunten im Lande der Zitronen, doch heute nach dem allgemeinen Zu-sammenbruche entwickelt er eine größere Fruchtbarkeit auf den Trümmern der Mittelmächte, als der Älgenpilz in den Sumpfmossen am Erzgebirge. Wohin soll dieser Staatskrippenneid noch führen? Ein kräftiger Kehrbesen, wahrhaftig, könnte gar nicht schaden! Die Giftschwämme wuchern schon auch gar zu fidel

Zu obigen Auslassungen Freudensteins will Jung-Klaus noch einige Be-merkungen hersehen, die er in der „Bayer. Bztg.“ (vordem „Münch. Bztg.“) mit viel Vergnügen gelesen:

**Unsere Aufgabe.** „Warum geht so manches Ergebnis fleißiger Arbeit, gründlicher Beobachtung verloren, statt der großen Allgemeinheit zu nützen? — Schuld tragen wir alle, die Männer der Wissenschaft und der Praxis. Viel geht verloren durch die Gleichgültigkeit der Massen und durch den unsinnigen Rassen-dünkel der anderen. Ueberall Unduldsamkeit, statt gemeinsamer Arbeit. Statt vereint Großes zu leisten, zersplittert man nur durch wertloses Gezänke. Darum: „Deutsche an die Front!“, wie es im Chinafeldzuge hieß. Heute ist es nötiger als denn je. Jeder einzelne muß mitarbeiten am Neubau unseres ganzen Staats- und Erwerbslebens. Lassen wir die Politik den Politikern und leisten wir, soweit wir können, Mitarbeit im Kleinen im großen Betriebe des Wirt-schaftslebens, damit wir uns unentbehrlich für das Ganze machen, wie das kleinste Mädchen im Räderwerke der Uhr.“

War zu viele sind da, die da meinen, das große Buch der Natur zu ver- stehen, und doch vermögen sie nur darin zu blättern, nicht einmal zu lesen.“

Und Jung-Klaus schließt: Der Hochmut hat uns ruiniert, der unbändige Hochmut des Geistes, die ungezähmte Gier nach Hab und Gut, nach Ehre und

Ansehen. Das Streben nach Gerechtigkeit und edlem Sinn auch den Mitmenschen gegenüber geriet ganz in den Hintergrund — und so mußte die Katastrophe eintreten mit Weh und Entsetzen.

„Mein Volk, suchst du das Glück mit heißem Bangen,  
Es ist nicht wahr, was es dir hold verspricht,  
Denn unter allen Blumen lauern Schlangen —  
In deinem Herzen findest du's — sonst nicht!“

Troß Lenzesflug!

Jung-Klaus.



## Vermischtes

Aus dem deutschösterreichischen Staatsamte für Landwirtschaft in Wien. Der noch unter der früheren Regierung zum Konsulent für Bienenzucht im k. k. Ackerbauministerium ernannte Schriftleiter des Wiener „Bienenbater“, korresp. Mitglied unseres deutsch. bienenm. Zentralvereines f. Böhmen Alois Alfonsus, wurde bei der Umgestaltung des vorgeh. Ministeriums zum Sachreferenten für Vollerwerbswesen und Bienenzucht im deutschösterreichischen Staatsamte für Landwirtschaft ernannt. Diese allerdings nicht unerwartete Ernennung ist erfolgt, ohne daß der — letzter Zeit übrigens recht beiseite gesetzte — „Sachausschuß für Bienenzucht in Oesterreich“ befragt wurde; eigentlich wäre die Berufung eines den früheren, leider vielfährigen Parteizustigkeiten der Zuckerschaft gänzlich fern gebliebenen Sachverständigen mehr am Platze gewesen. Sehr erfreulicher Weise ist es bei letzter Zeit zu einer gewissen klärenden und vorbereitenden Einigung eben auf dem Boden des „Sachausschusses“ gekommen und ist die Fortsetzung dieser Aktion nur durch die politischen Ereignisse der letzten Wochen zeitweilig unterbrochen worden. Es steht daher umso mehr zu erwarten, daß der neue Sachreferent im Staatsamte für Landwirtschaft sich voller Effektivität in sachlicher Arbeit befleißigen wird. Im übrigen ist es zu begrüßen, daß die Bienenzucht nunmehr einen eigenen Sachvertreter im Staatsamte besitzt und sie daher nicht mehr ausschließlich dem bisher nur seltenen Wohlwollen oder der eventuellen Nichtbeachtung seitens mit anderen Arbeiten überhäufte, überdies oft rasch wechselnder Konzeptsbeamten ausgesetzt ist und daß nunmehr eine eigene und auch für alle Maßnahmen sachlich verantwortliche Stelle für Bienenzuchtangelegenheiten besteht. — r.

Manche Züchter können auch heute noch die Streitzeit nicht ruhen lassen!! Der bekannte Herausgeber der „Neuen Bienenzeitung“ Heinrich Freudenstein-Marbach (Kessen) wurde wegen Beleidigung des Präsidenten des deutschen Züchterbundes Prof. Aug. Frenn-Rosen befangen in seiner oben. Zeitung, vom Schöffengerichte in Rosen zu 1500 Mark Geldstrafe (eventuell 150 Tagen Arrest) und zur Tragung der Prozeßkosten verurteilt!!

### Zur Leidensgeschichte des Bienenzüchters.\*)

Der Wiener „Bienenbater“ schreibt in seinem Jänner-Hefte: „Seit den Verlautbarungen in der Nr. 12 des „Bienenbater“ vom vorigen Jahre hat sich die Sachlage des ausländischen Bienenzüchters wenig geändert, trotz wiederholter Vorsprache in der Zuckergentrale, im Ernährungsamte und bei den Vertretungen der Zuckerfabriken. Der Vereinspräsident war zuletzt am 20. Dezember 1918 im Ernährungsamte, woselbst man ihm erklärte, daß derzeit wegen der großen Not an Nahrungsmitteln jede Freigabe des Bienenzüchters ausgeschlossen sei und erst in einigen Wochen auf bessere Verhältnisse gerechnet werden könne. Wenn auch die tschechische Regierung sich bereit erklärt habe, den bereits im September 1918 vom Reichsvereine gekauften und bar bezahlten Zucker wieder frei zu geben, so würde derselbe in Deutschösterreich — beschlagnahmt werden. Das ist sehr traurig für uns notleidende Züchter. Nur der Einwurf, daß das Massensterben der Bienenvölker im kommenden Jahre ein bedeutendes Zurückgehen der Obst- und Samenernte zur Folge haben müsse und die Nahrungsnot des Volkes dadurch nur erhöht würde, scheint eine Umstimmung hervorgerufen zu haben. Auf das weitere Verlangen, daß man wenigstens allen Züchtern, die bereits Honig zum billigen Preise von 16 K per Kilogramm abgeliefert haben gegen das Versprechen, Bienenzucker zu erhalten, die erforderliche Zuckermenge beisteht, blieb man stumm. Hierin liegt eine große Ungerechtigkeit, die wir nicht ruhig hinnehmen können. Einige Zuckermengen, die nach der letzten Verlautbarung an Zweipvereine versendet wurden, wurden ganz oder teilweise gestohlen.“

\*) S. 15 f. Nr.

**Reinigungsflug im Winter.** Meine braven Immen nützten am 30. Dezember v. J. den ersten schönen Tag bei +8 Grad Reaumur, Windstille und Sonne zu prächtigem Vorgespiet. — Doch hoffen wir, daß endlich gleichmäßiger Frost eintritt, damit die Vorräte reichen.

v. Ries, Oberstleutnant i. R., Altbunzlau.

**Aus dem Böhmerwald.** Wir sind jetzt in der ersten Jännerhälfte, also in einer Zeit, in der wir den strengsten Winter gewohnt sind und wo auch unsere Bienen in normalen Jahren, an ihren Vorräten knusperrnd, in ihrer Kause ruhig saßen, während sie heuer so munter fliegen. Mit den politischen Ummäslungen scheint auch eine solche in der Natur vorgegangen zu sein, denn die jetzigen warmen Tage würden dem April oder Mai alle Ehre machen. Vor einigen Tagen stieg auch hier im Gebirge das Thermometer trotz des jetzigen Tiefstandes der Sonne mittags auf über 10 Grad Reaumur. Bei einem solchen Jännerwetter denkt man unwillkürlich mit Schauern an den vorjährigen Juni, welcher nicht nur unseren Kartoffeln und unserm Getreide durch seine Fröste namenlosen Schaden gebracht hat, sondern auch die Blütenflora zu wiederholten Malen vernichtete, und so mit Schuld war an unserm Mißerfolg und Elend bei den Bienen. Eine alte Bauernregel sagt: „Wenn kein Winter, so auch kein Sommer.“ Hoffen wir, daß sich dieser Spruch heuer nicht bewahrheitet, zum Segen für Immen und Imker!

Mesner Joh. Janda, Oberplan, S. Bernerl.



### Die Zudernerteilung zur Bienen-Votfütterung.

Der infolge des politischen Umsturzes seitens der tschechoslowakischen Zuderkommission mit Versendungsverbot belegte Zuder ist nunmehr endlich freigegeben worden, so daß nunmehr alle jene, welche trotz Vorausbezahlung ihrerseits sich in Geduld fassen mußten, ihren Zuder endlich erhalten werden (natürlich vorausgesetzt, daß er nicht etwa während der Bahnversendung gestohlen wird!). Mit der Versendung ist bereits begonnen worden. Leider wurde der Zuderpreis neuerlich gesteigert, so daß von den betr. Beziehern eine Nachzahlung eingehoben werden mußte. Jene Besteller, welche unter dem Eindruck der unsicheren Verhältnisse zu Ende November v. J. auf die erhaltenen Vorschreibungen keine Vorauszahlung geleistet hatten oder denen das Geld über Wunsch rückgesandt worden war, wurden unter Bekanntgabe des erhöhten Preises nunmehr neuerlich aufgefordert, damit die Zuderversendung durchgeführt werden kann. Da von mehreren weder Zahlung noch Antwort eingelaufen ist, diene zur gekl. Kenntnis, daß in diesen Fällen der Verzicht auf die Zudeileisung angenommen und über den betr. Zuder anderweitig verfügt wird.

Wegen beschleunigter Erledigung des Schadenersatzes für die verlorengegangenen und bestohlenen Zuderfassungen wurden neuerliche Schritte unternommen, mit dem Ergebnisse, daß nach wie vor nichts übrig bleibt, als sich in Geduld zu fassen, bis nach Durchführung des langwierigen Verfahrens der „Zustandssicherstellung“ usw. die Auszahlung endlich erfolgt. Leider sind auch Reklamationen aus dem Frühjahr her bisher noch immer unerledigt. Wie schon gesagt, läßt sich gegen derartige, höchst bedauerliche Verzögerung leider nichts tun. Die in Ermägung gestandene Einbringung von Sammelklagen bei Gericht gegen die betr. Bahnverwaltungen wurde als unter den heutigen Verhältnissen zu nichts führend fallen gelassen. Bahnseits wird darauf aufmerksam gemacht, daß unter den „außerordentlichen Verhältnissen“ jeder Empfänger einer Ware das Risiko umso mehr auf sich nehmen muß, daß aber andererseits im Bereiche der bahnamtlichen Verantwortung der Schadenersatz „nach Abschluß des ordentlichen Verfahrens“ geleistet wird.

Unserem Einschreiten ist es gelungen, eine größere

### Zuderteileung zur Frühjahrsfütterung 1919

zu erhalten. Siedurch werden 1. die letzter Zeit verspätet eingebrachten Ansuchen befriedigt; — 2. sodann jene, welche den Ersatz während der Bahnversendung gestohlener Zudermengen beanpruchen; — 3. endlich sollen alle durch die ungenügende Herbsterteilung zu kurz gekommenen Völker eine Aufbesserung (höchstens 2 kg. pro Volk) erhalten; hierbei werden jene Sektionen bzw. Imker, welche der Sonntagsgabeverpflichtung obferkredig nachgekommen sind, bevorzugt berücksichtigt. Die summarischen Zuderanforderungen der Sektionen bzw. direkten Mitglieder sind unter Angabe der zu beteiligenden Völkernzahl bis längstens 20. Februar l. J. bei unserer Zentral-Geschäftsleitung in Regl. Weinberge einzubringen.

Zur Verteilung gelangt wiederum reiner versteuarter Kristallzuder; unsere Bemühungen inbezug auf eine niedrige Preisfestsetzung waren leider vergeblich, es ist wieder der

sogenannte „Industriepreis“ samt Zuschlägen zu zahlen und dürfte der Zuder daher um etwa 50 h, bzw. 1 K teurer kommen als früher!

Die Versendung erfolgt abermals in der bisherigen Weise und nur gegen Vorausbezahlung des Zuders sowie unter der Bedingung, daß der Mitgliedsbeitrag zu unserem Landeszentralvereine für das laufende Jahr 1919 tatsächlich eingezahlt und abgeführt worden ist.\*) Die Versendung wird tunlichst rasch erfolgen, wir werden uns nach wie vor bemühen, die Aktion bestens abzuwickeln. Doch wollen die heutigen, noch immer nicht normalen Zeitverhältnisse berücksichtigt werden und haben daher alle Urzengen, überflüssigen Anfragen und Kritiken u. dgl. gef. zu unterbleiben. Diese umfassende neuerliche Verteilungsaktion belastet unsere jetzt zu Jahresbeginn ohnehin äußerst in Anspruch genommene Kasse abermals sehr stark, so daß alle nicht unbedingt notwendige Schreibarbeit hintangehalten werden muß! Es wollen die früheren Verlautbarungen, insbesondere Seite 208, „D. Z. a. W.“, Jg. 1918, gef. nachgelesen werden. Für die 100 Kg.-Säcke muß eine Sicherstellungsgebühr geleistet werden, welche nach Rücksendung der Säcke wieder zurückgezahlt wird; die kleineren Säcke unter 100 Kg. jedoch werden nicht zurückgenommen, sondern zum Selbstkostenpreise berechnet.

Für die Zentral-Geschäftsleitung: F. Wähler.

(NB.: Wir haben uns auch um eine Zudergeweißung für den „Verband d. selbst. deutsch. Bacht.-Vereine Mährens“ und um einen Nachtrag für den Oesterr.-Schlesischen Landesverein in Troppau mit Erfolg bemüht.)

### Die Honig-Aufbringung

wirkelt sich aus wiederholt angeführten Gründen in bedauerlich langsamer Weise ab; das Schönste ist, daß die berufenen Wohlfahrtsanstalten vielfach den Uebernahmepreis (amtlich. Richtpreis!) plötzlich zu hoch finden und „keinen so teuren“ Honig kaufen wollen\*), weshalb in umständlicher Weise neue Abnehmer gesucht werden müssen. Eine Anzahl Sammelstellen läßt uns ohne jeden Bericht und stellt dieselben hiedurch aufgefördert, gef. sofort mitzuteilen, wie die Aktion steht!

F. Wähler, Berichterstatter.

Der Jahresbeitrag für 1919 beträgt einschließlich der Versicherungsgebühr seitens der „direkten“ Mitglieder K 7.60, seitens der Mitglieder der Sektionen K 5.60, der Lehrpersonen, Hochschüler und landw. Vereine ebenfalls ermäßigt K 5.60, wie bereits in Nr. 12 des „D. Z. a. W.“ kundgemacht wurde und am Kopfe des „D. Z. a. W.“ ersichtlich ist. (In dem Beispiel der Mehrwertversicherungsberechtigung S. 17 l. 3. „D. Z. a. W.“ wurde zur Vermeidung einer verwirrenden noch größeren Zahlenaufstellung bloß der Jahresbeitrag der „direkten“ Mitglieder erwähnt!)

Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend ersucht, die neue Mitgliederliste für 1919 gefl. ehestens einzufenden und in ihr auch die Abnehmer der Gerstungszeitung (Beilage) sowie der (Weipplichen) „Illustr. Monatsblätter für Bacht.“, anzuführen. Gleichzeitig ist gefl. anzugeben, aus welchen Herren der Sektionsvorstand besteht und wer der Schrifteneempfänger ist.

Es wird bringen ersucht, nur sichere, d. h. wirklich im Vereine verbleibende Mitglieder, in der Liste für 1919 weiterzuführen.

Mitglieder-Üebertritte von einer Sektion zu einer anderen müssen nicht nur der neuen, sondern auch der früheren Sektion gemeldet werden, da sonst das Mitglied doppelt geführt wird!

Genaue Angaben in der Mitgliederliste für 1919 werden bringend erbeten! Eine zeitraubende und bei den heutigen Wirtspfeisen in ihrer Gesamtheit kostspielige gegenseitige Schreibung ergibt sich bei den allermeisten neuen Mitgliederlisten daraus, daß: 1. in der Liste plötzlich Namen erscheinen, welche bisher nicht vorgekommen sind, die aber auch in der Anmerkungscolonne nicht als neue Mitglieder bezeichnet werden und bezüglich welcher auch besondere „Anmeldungsanzeigen“ nicht vorliegen; 2. daß andererseits dem Vorjahre gegenüber plötzlich Namen weggeblieben sind, ohne jede Bemerkung oder sonstige besondere Mitteilung; 3. daß bei einzelnen Namen plötzlich Änderungen erscheinen, — abgesehen von solchen geringfügigeren in der Schreibweise oder in der Hausnummer, — in bezug auf den Vornamen und den Wohnort; 4. daß die Be-

\*) Bei der nach Erhalt der Zuteilungs-Verständigung durchzuführenden Einkassierung des Zudergeldes soll gleichzeitig der Mitgliedsbeitrag eingehoben werden.  
D. Z.-G.

\*) Hoffentlich kein Zeichen einer beginnenden Minder-Wertschätzung unseres edlen Erzeugnisses!

zieher der Gerstung-Beilage „D. deutsche Wzht. i. Th. u. Pr.“ sowie der Weippljchen „Ill. Monatsblätter f. Wzht.“ nicht namhaft gemacht, die bisherigen aber auch nicht abgemeldet werden. In allen diesen Fällen muß die Zentral-Geschäftsleitung von der betr. Sektionsleitung erst wieder die genauen Angaben erbitten, welche gegenseitige Schreiberei durch kurze Anmerkung von vornherein hätte erspart werden können!

Die verehrl. Sektionsvorstände sowie die bienenm. Wanderlehrer werden dringend ersucht, die statistischen Berichte für das Jahr 1918 allersehestens gefl. einzujenden; die hiezu nötige Drucksorte wird über Verlangen nochmals kostenlos zugesandt.

Ansuchen um Wandervorträge durch Wanderlehrer sind wenigstens 14 Tage vor Abhaltung einzubringen, da sonst häufig Kollisionen vorkommen. Bei größerer Entfernung des Vortragsortes vom Bahnhofe, namentlich bei schlechter Witterung, werden die verehrl. Sektionen ersucht, dem Wanderlehrer eine Fahrgelegenheit beizustellen; auch wird dringend ersucht, vor Abhaltung des Vortrages das Versammlungslokal rauchfrei zu halten und das Tabakrauchen erst nach dem Vortrage zuzulassen.

Die Bücherei unseres L.-Zentralvereines sollte von unseren Mitgliedern noch viel mehr benutzt werden. Bekanntlich sind alle wichtigeren Werke vorhanden und wird das ergänzende neue Bücherverzeichnis (1918) über Ersuchen zugesandt; es liegt bereits bei jeder Sektionsleitung. Das Ausleihen der Bücher ist für vier Wochen kostenlos, die Zusendung erfolgt postfrei und ist nur auf unbeschädigte Rücksendung zu achten.

Zur Regelung der Glasbilder- (Diapositive-) Ausleiher für Lichtbildervorführungen werden folgende Bestimmungen aufgestellt:

1. Beim Ausleihen der Lichtbilder hat der Ausleiher immer den bestimmten Tag, an welchem er die Bilder braucht, anzugeben, damit diese ihm dann rechtzeitig zugesandt werden können oder er von der Unmöglichkeit der Versendung rechtzeitig verständigt werden kann.

2. Der Ausleiher haftet unter allen Umständen für jeden Bruch, selbst wenn dieser auf der Post erfolgt sein sollte. Die Verpackung kann so gut erfolgen, daß die Bilder keinen Schaden zu nehmen brauchen.

3. Verpflichtet er sich, die Sammlung im geordneten Zustande postwendend je nach Weisung der Zentrale als Sperrgut „dringend“ an den nächsten Ausleiher postfrei (franko) zu übergeben.

4. Bestätigt jeder Ausleiher den Zustand, den Tag des Einlangens und der Absendung der Bilder auf dem den Bildern beige-schlossenen Bogen.

5. Den Vorführungsapparat (Etioptron) hat der Ausleiher (Sektion) auf seine Kosten selbst beizustellen.

Die verehrl. Sektionsvorstände, besonders der neu gegründeten Sektionen, werden aufmerksam gemacht, das **Versicherungs-Inventar für 1919** in Abschrift der Zentral-Geschäftsleitung inagl. Weinberge einzufenden, sonst bleibt das bisherige in Geltung und die Entschädigung darnach bemessen!! Wegen der bez. Bestimmungen, Drucksorten usw. wolle die Versicherungsanweisung Seite 9 l. Jg. beachtet werden. Liegt bei Eintritt eines Schadensfalles kein Inventar bei der Zentrale vor, so geht der Geschädigte der Entschädigung verlustig, da die Versicherungsanstalt nunmehr stets Einsicht in den gemeldeten Versicherungsbestand nehmen wird.

Es wird hiemit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1919 die **Vienentstände nur jener Mitglieder für den Mehrwert über 500 K. versichert werden, welche dies ausdrücklich verlangen**; alle anderen bisherigen Mehrwertversicherungen werden nur als Versicherungen von 500 K. weitergeführt, auch wenn sie für 1918 mehrversichert waren; die bloße Einsendung der Gebüh. ist keine Anmeldung, eine solche muß ausdrücklich schriftlich erfolgen.

Bei **Anmeldung von Mehrversicherungen dürfen nur die festgesetzten Preise** (siehe Seite 17 l. Jg.) **angemeldet werden!!** Ein Teil der verehrl. Mitglieder meldet die derzeitigen „Kriegswerte“ an, andere wieder führen zwecks Prämien-Ersparnis viel niedrigere Werte an. Im ersten Falle würden die verehrl. Mitglieder überflüssig hohe Gebühren zahlen, ohne die beanspruchten hohen Werte entchiedigt zu erhalten, im anderen Falle würde im Schadensfalle eine zu niedrige Entschädigung ausfallen! Dadurch, daß wir einzeln schriftlich die Anmeldeb. hierauf aufmerksam machen müssen, entsteht uns leider eine neuerliche ungeheure überflüssige Vierschreiberei und Belastung unserer Kasse!!

Ebenfalls zwecks Hintanhaltung überflüssiger Anfragen bitten wir, stets gefl. von vornherein und genau mitzuteilen, ob **Mehrwertversicherung** verlangt wird.

**Neue Schadensfälle aus 1918.** Einbruchsdiebstähle: 301. (1192.) S. Karlsbad: 2 besetzte Stöcke des Anton Köppler, Dallwik, wurden gestohlen; sie blieben verschwunden. 302. (1193.) S. Kleinwerchebik: 1 Gerstungsvoll des Josef Scherbaum, Thömischen, wurde ausgeraubt. 303. (1194.) Dem direkten Mitglied P. Petrus Elawik, Deutschprausniz, wurden 4 Rölter bestohlen. 304. (1195.) S. Dittersbach: Dem Josef Schiffner, Nieder-Krei-

wig, wurden 2 bevölkerte Stöcke gestohlen. 305. (1196.) E. Teplitz: Im Vienenhause des Em. Reichelt, Turn, wurden 4 Gerstungsvölkter vernichtet, 2 andere aufgerissen, gennter bejagadigt. 306. (1197.) E. Tschachwitz: Der Marie Prager wurde 1 Ständerprinzvolf vernichtet. 307. (1198.) E. Tschachwitz: Dem Fr. Pilz wurden 2 Völkter in Ständerprinz-, bezw. Breitwabenstod vernichtet. 308. (1199.) E. Zechmiz: Dem P. Paul Gebhard wurde 1 Gerstungsvolf mit einem Teile der Beute gestohlen, der andere Teil unbrauchbar. 309. (1200.) E. Schotieschau: 1 Volf des Wenzel Kappl bestohlen. 310. (1201.) E. Dollana: Aus dem Vienenhause des H. Luz, Pivana, 1 bevölkerte Gerstungsbeute gestohlen, sie blieb verschwunden, in 4 besetzten Beuten die Völkter vernichtet, die Stöcke zererschlagen, 2 Futtergeschirre, 1 Rauchmaschine gestohlen. 311. (1202.) E. Stritzsch: Dem Thomas Bauer, Saborg, 3 Völkter in Dreiecktagern vernichtet, ferner 3 solche Völkter teilweise beraubt. 312. (1203.) E. Kordensftein: Dem Johann Pilz, Wiesental, 2 Völkter vernichtet. 313. (1204.) E. Alt-Habendorf: Dem Ad. Prade aus 3 Völktern je 2 Waben gestohlen. 314. (1205.) E. Alt-Habendorf: Dem Ferd. Zandler 1 Volf vernichtet. 315. (1206.) E. Karlsbad: Dem Anton Haas, Altrohau, 2 Völkter vernichtet, 1 beschädigt. 316. (1207.) E. Tschorschitz: Bei Felix Grausam, Drabomischl, wurden 26 ausgebeutete Ganz-, 30 ebensolche Halbrahmen, 15 Ganzwaben mit eingeflehten Kunstwaben gestohlen, ferner 2 Vienenhäuben, 2 Paar Gummihandschuhe, 1 Eisenhammer. 317. (1208.) E. Rudweis: 5 Völkter der Katharina Jungwirth, Glina, wurden beschädigt. 318. (1209.) E. „Ad.“ u. jw. Bez.-Verband Aufsch.: 1 Gerstungsvolf des Josef Vogel, Nied.-Eicht, wurde bestohlen. 319. (1210.) E. Karlsbad: 2 Gerstungsvölkter des Ant. Lippert, Wehedi, vernichtet. 320. (1211.) E. Drum: 1 Volf des Jos. Rebaufte, Monoged, vernichtet. 321. (1212.) E. Petersburg: 3 Gerstungsvölkter des Jos. Dietl vernichtet. 322. (1213.) E. Sobau: 1 Gerstungs- 1 „Jung-Klaus“-Volf des Ludw. Troharisch bestohlen, 4 andere geöffnet. 323. (1214.) E. Girich: 2 Mobilvölkter des Al. Nab, Altmühle, vernichtet! die Beuten beschädigt. 324. (1215.) E. Teplitz: Dem St. Mühnel, Turn, 1 Volf vernichtet, Stod beschädigt. 325-326. (1216-1217.) E. Schilttern (Mähren): Dem Lib. Steppen wurden 2 Völkter bestohlen. In der nächsten Nacht wurde ihm abermals 1 Volf beraubt und nach der folgenden Nacht wurde das versperret gewesene Vienenhaus abermals geöffnet vorgefunden. 327. (1218.) E. Eger: 2 Prinzvölkter mit je 3 Ringen des Ad. Tischer, Schöba, wurden gestohlen; sie blieben verschwunden. 328. (1219.) E. Tschachwitz: 5 Mobilvölkter des Fr. Giete wurden vernichtet. 329. (1220.) E. Wensen: 1 Volf in Mobilzweietager des Bern. Schrötter wurde vernichtet. 330. (1221.) E. Sobau: Dem L. Troharisch wurden 3 Völkter, je in Gerstungsbeute, „Jung-Klaus“-Ständer und Prinzlager, bestohlen. 331. (1222.) E. Saag: 2 Gerstungsvölkter, 1 Prinzvolf vernichtet. 332. (1223.) E. Krzeisch: Im Vienenhause des Jos. Trojan wurden 2 Völkter vernichtet, 1 beschädigt, 1 Wabenzange gestohlen. 333. (1124.) E. Tschachwitz: 4 Prinzvölkter des Fr. Zwiefelhofer ausgeraubt. 334. (1125.) E. Tschachwitz: 1 Gerstungs-, 1 Ständervolf des Al. Tschachwitz ausgeraubt, 1 Breitwabenstod aufgerissen. 335. (1126.) E. Mies: 4 Völkter in Ringstöcken, 2 in Gerstungsbeuten des Ant. Koch, Gofolup, ausgeraubt, 1 leerer Kanikstod gestohlen. 336. (1127.) E. Gr.-Tschachwitz: 1 Strohförbvolk des Jos. Fürtig vernichtet. 337. (1128.) E. Pantraz: 7 Völkter des Herm. Müller bestohlen. 338. (1129.) E. Teplitz: Bei Jos. Werner, Weiskirchitz, je 1 Gerstungs- und 1 Kanikvolf ausgegastohlen. 339. (1130.) E. Statal: 5 Völkter des H. Teltich, Kleinfürwiz, wurden gestohlen, die leeren Beuten wieder aufgefunden. 340. (1131.) E. Statal: 1 Volf des Jos. Seltner gestohlen, leere Beute wiedergefunden. 341. (1132.) E. Oberbaumgarten: 3 Völkter Gerstungsmaß des Jos. Proisl, Deutschmolken, bestohlen, 1 bevölkerte Beute fortgetragen und demoliert. 342. (1133.) E. Sobau: 1 Gerstungsvolf des Joh. Eismann wurde vom Stande weggeschleppt und vernichtet, die leere Beute wieder aufgefunden. 343. (1134.) Dem direkt. Mitgliebe Stef. Effenberger, Triesch, wurden 8 bevölkerte Mobilbeuten, versch. Futtergeschirre, 2 Nodeladen, 1 Hammer, 1 Zange, 1 Wabenzange, 1 Säge, 1 Reiter, 1 Hofe, versch. Holzstücke aus seinem versperreten Vienenhause gestohlen; überdies wurde das ganze Vienenhaus bis auf einen Eckpfeiler von den Banditen abgetragen. 344. (1135.) E. Nichtenbach: Dem Valt. Schrimpf, Wollmau, wurde 1 Volf ausgeraubt. 345. (1136.) E. Rudiz: Der Frau L. Zeischka wurden 2 Völkter vernichtet und leerer Wabenvorrat gestohlen. 346. (1137.) E. Schlackenwert: Am Stande des verstorbenen Oberpostmeisters Leo Körner wurden sämtliche Völkter geöffnet und aus 4 Honig gestohlen.

Trotz aller Hinweise werden noch immer ein Vielfaches des festgestellten Entschädigungstarifes ausmachende „Kriegswerte“, oft von übertriebenster Höhe verlangt!! In 7 Fällen fehlte die ortspolizeiliche (Gendarmerie-) Bestätigung und wurde daher für die hiedurch verursachte überflüssige Vielschreiberei je 1 K Gebühr von der Entschädigung abgezogen. 5 Schadensanzeigen waren ungenau abgefaßt; in diesen Fällen hat der Geschädigte es sich nur selbst zuzuschreiben, wenn die Entschädigung etwa zu gering ausgefallen ist!! Im Vienenhause aufbewahrte, nicht zum Vienenzuchtbetrieb gehörige Gegenstände sind nicht versichert!! Das Abbrechen und Fortschaffen eines ganzen Vienenhauses durch unbekannte Täter ist nicht als „Einbruch-Diebstahlschaden“ anzusehen, sondern als ein in diese Versicherung nicht einbezogenes Ereignis der öffentlichen Gewalttätigkeit!! — In einem Falle hat ein Mitglied seinen Austritt aus dem L.-B.-Vereine angemeldet, weil es „empört“ darüber ist, für 1 durch Einbruchdiebstahl vernichtetes Volf nur — die tarifmäßig festgestellten

15 K. Entschädigung erhalten zu haben!! (Ja, warum war denn der Betreffende auf die ihm doch gebotene Versicherung „B“ zu erhöhtem Entschädigungssatze nicht eingegangen.?)

Im Sinne der Versicherungs-Bestimmungen, welche bei Eintritt eines Schadensfalles stets gef. sofort nachzulezen sind (S. 18., Jahrgang 1918) wird nur der tatsächliche Schaden entschädigt und können Vorbehalte für den Minderertrag nicht berücksichtigt werden.

**Mehrwert-Versicherungs-Anmeldungen** werden jederzeit entgegengenommen; sie treten  
jeweils mit dem 1. des der Anmeldung folgenden Monats in Kraft; die Prämie für je 500 K  
Mehrwert ist nunmehr 5 K.

Wünscht jemand in Ihrer verehrl. Sektion **Mehrversicherung?** Diese schriftliche Anfrage muß die Zentralgeschäftsführung überflüssigerweise in zahlreichen Fällen stellen, um die Mitglieder vor möglichem Nachteil zu bewahren, wenn Versicherungs-Inventare, bezw. Anmeldungen einlaufen, in welchen bei Summen über 500 K. keine bez. Bemerkung verzeichnet ist, und insbesondere wenn im Vorjahre Mehrversicherungen eingegangen waren. Eine kurze bez. Bemerkung erspart viel Schreiberei gegenseitig!

**Spende.** Unser sehr geschätztes Ehrenmitglied Fabrikant Anton Rautenstrauch  
in Haide spendete unserem L.-Zentralvereine den namhaften Betrag von 23.— K. für welche  
der geehrte Dank zum Ausdruck gebracht sei. Das Präsidium.

## Sektionsnachrichten.\*)

**Abersbach.** Gründende Sektionsversammlung. Am 29. Dezember v. J. fand in Abersbach trotz schlechten Wetters eine gut besuchte Zimerversammlung statt. Den Vorsitz führte der Proponent Hm. Professor Schreiber, dessen organisatorisches Talent im Obstdbau und in der Bienenzucht im Böhmen durch sein bahnbrechendes Werk „Die besten Obstsorten im Böhmen“ bekannt ist. Derselbe erorterte in begeisterten Worten die Vorgeschichte und die Notwendigkeit der zu gründenden Sektion. Dann sprach sachlich und vollständig als zweistündig Hm. Wanderlehrer Franz Teuber, Oberlehrer-Wilmkau, über die „Bienenzucht in hohen Lagen und der Nutzen einer Sektion“. Bei den Wahlen ergab der erste Gang als Obmann Professor Schreiber, Obmannstellvertreter Emil Rauch und Geschäftsleiter ebenfalls Professor Schreiber. Der Vorsitzende dankte für das Vertrauen und erklärte, die Geschäftsleiterstelle in der heimatischen Sektion anzunehmen, hingegen verzichtete er auf die Wahl zum Obmann. Bei der Ersatzwahl wurden Emil Rauch zum Obmann und Johann Lepper zum Obmannstellvertreter gewählt; in den Arbeitsausschuß wurden Fabritsberggärtner Kahl und der Baron Radhernische Obergärtner beigezogen. Erfreulicherweise waren auch mehrere Damen anwesend.

Altzeßlich. Am 8. Dezember v. J. fand im Vereinslokale eine Vollversammlung statt. Obmann Gebert begrüßte die Mitglieder auf das herzlichste. Er teilte mit, daß leider das gründende Mitglied Josef Mayer aus Altzeßlich und das wirkende Mitglied Josef Schindler aus Gammitz im November gestorben sind. Beschlossen wurde, an Stelle einer Kranzspende für die genannten beiden Mitglieder 35 K zum Ankauf einer Wabenpresse (25×40 cm) zu verwenden und soll die Presse zum Gedenken an das verstorbene gründende Mitglied Josef Mayer den Namen „Mayerpresse“ bekommen. Die letzten Protokolle wurden genehmigt. Bezüglich der Versicherung sprachen sich alle Mitglieder für die Erhöhung der Feuer-, Haft- und Einbruchversicherung aus. 1 neues Mitglied wurde aufgenommen.

Arnsdorf bei Tetschen. Generalversammlung am 12. v. M. Bei der Neuwahl des Vorstandes entspann sich eine längere Wechselrede, da der bisherige Obmann und Geschäftsleiter die Stelle nicht mehr annehmen und jüngerem übertragen wollte. Obmann Ned.-Dr. Raimund Neumann bekleidet die Stelle schon 21 Jahre und Geschäftsleiter Wenzel Scheller 20 Jahre, nahmen aber über allesittiges Verlangen wieder an. Hierauf hielt der Obmann einen kurzen Vortrag über unsere heimische Viehzucht und betonte dabei in seiner Eigenschaft als Arzt den Wert des Sonias als Nahrungs- und Genußmittel in der jetzt herrschenden Lebensmittellnot.

† Brüg. Am 31. Dezember 1918 starb hier der leitende Beamte der Zentral-Bruderlade Direktor Karl Kalauz im 56. Lebensjahre. Er gehörte durch mehrere Amtszeiten der Stadtvertretung, zuletzt als Stadtrat, dem Aufsichtsrate der städtischen Sparkassa und als Obmannstellvertreter dem Vereine selbständiger deutscher Bienenwirte, Sektion Brüg, an. Er war ein äußerst tüchtiger Beamter, geachtet von Vorgeordneten, Untergebenen, Interessierten und allen seinen Bekannten. Ein ehrendes Andenken wird ihm, der auch Ehrenmitglied unseres Zentralvereines war und sich um die 57. Ausstellung und Infertag in Brüg sehr verdient gemacht hat, allseits in aller Zukunft bewahrt bleiben!

\*) Es wird dringend gebeten, die Berichte nur sachlich zu verfassen, alles Neben-  
sächliche und überflüssig Weitschweifige gef. wegzulassen und bei der  
Abfassung an die im „D. J. a. B.“ bereits abgedruckten Berichte als Muster sich  
zu halten!!!

**Christofsgrund-Machendorf.** Am 12. v. M. fand eine gut besuchte Versammlung unter Vorsitz des Obmannes Fr. Wörfel mit Vortrag „Naturgemäße Bienenzucht“ (lebh. Beifall) des Wanderlehrers Oberlehrer Ant. Wiska-Lämberg statt. Die Neuwahlen ergaben: Obmann Oberlehrer Josef Ties, Kassier Anton Reinekt, Schriftführer Eduard Walter, Beiräte Heinrich Kneisch und Franz Pöhl. Der neue Mitgliedsbeitrag wurde auf 6 K erhöht, wovon 40 h der Sektionskassa zufallen. E. W.

**Dollana.** Hauptversammlung am 19. Jänner. Die Neuwahlen ergaben: Andreas Dürmuth, Obmann, Hans Petermann, Obmannstellvertreter, Ant. Frohna, Geschäftsleiter und Schriftführer. Am 8. Februar wird ein Vienenkränzchen in Josef Hubers Gasthaus abgehalten. Geschäftsleiter Frohna sprach dem gewesenen Obmann Martin Schneider den Dank aus für seine 6jährige Tätigkeit. Des verstorbenen Mitgliedes Joh. Stengl wurde ehrend gedacht. 3 neue Mitglieder wurden aufgenommen. A. F.

**+ Freiheit.** Am 24. Dezember 1918 wurde in Jungbuh August Lamm, Grundbesitzer in Glasendorf, beerdigt. Mitglied der Sektion seit ihrer Gründung, war er ein tüchtiger Landwirt und Jmter, ein Mann von vornehmer Gesinnung und menschenfreundlichem Herzen, was ihm auch allseitige Wertschätzung eintrug. Die Sektion legte eine Blumenpende an seinem Sarge nieder. Möge ihm die Erde leicht werden! E.

**Giechhölzl—Deutsch-Killmes.** Am 17. November fand in Tschies eine recht gut besuchte, anregend verlaufene Versammlung statt. Der Obmann gedachte unseres verstorbenen Ehrenmitgliedes f. e. Notar, Pfarrers Funk in Diehtenstadt, der bis zu seinem Tode ein eifriger Bienenbater war; ferner des gleichfalls dahingeschiedenen Lehrers und Oberleutnants Schrott in Reichhausen, mit dem ein hoffnungsvoller Jmter voller Ideale nur allzufrüh ins Grab gesunken ist. Am Stande des Mitgliedes Pischel wurde ein Schadensfall (Einbruchsdiebstahl) eingehend erhoben. Aus dem Jahresberichte war ersichtlich, daß die Mitgliederzahl derzeit 31 beträgt in 13 Ortschaften, also räumlich wohl eine der größten Sektion. Der Honigertrag war sehr gering; Ursache: die Nachfröste im Juni, die Tracht und Flugbienen mordeten. Schwarmergebnis entprechend; Zuckerauspruch gering, weil Honig fehlte. Schulleiter Herget hielt einen Vortrag über die Bienenzucht von ehemals und jetzt. Nächste Versammlung im April in Langlamitz.

**Gr.-Gmeleichen.** Die Sektion hat am 22. Dezember 1918 ihre 25. Jahresversammlung abgehalten. Es wurde u. a. beschlossen, die erhöhte Feuer- und Einbruchsdiebstahlversicherung nach Vorschlag II anzunehmen. Als Jahresbeitrag werden K 5.60 und Sektionsbeitrag 40 h, zusammen K 6.— erhoben. Die anderen Mitglieder werden ersucht, ihre Schuldschein umgehend ordnen zu wollen und die Mitgliedsarten entgegenzunehmen. Als Vereinsfunktionäre wurden wieder die früheren Herren gewählt. Die Rechnungsprüfer Rabat und Ties fanden die Rechnung in bester Ordnung. Der Verein hat eine Kassenkassa von K 16.05. Die Zeit der nächsten Wanderversammlung bleibt der Vereinsleitung vorbehalten, wahrscheinlich im Mai oder Juni. Zahl der Mitglieder 29, Zahl der Völker 187, Honigertrag 600 Kilogramm, Wachs 5 Kilogramm.

**Kriessdorf.** In der Versammlung am 6. Jänner l. J. wurden Tätigkeits- und Kassenbericht genehmigt. Bei der stattgefundenen Neuwahl wurden gewählt als Obmann Franz Scheuiler, als Obmannstellvertreter Wenzel Rietzsch und als Geschäftsleiter Hans Silbermann Vorstand der A.-L.-Eisenbahn. Nächste Versammlung Mitte Mai.

**+ Alsterle.** Ein treues, langjähriges Mitglied, Karl Kvet, ist in ein besseres Jenseits abberufen worden, einer von den alten Jmtern, der mit Liebe zu seinen Immen die Bucht betrieb. Durch mehr als 10 Jahre gehörte er dem Vorstande der Sektion an. Wir werden ihm stets ein ehrendes Andenken bewahren! E. W.

**Loischowitz.** Generalversammlung am 15. Dezember 1918. 1 neues Mitglied trat bei. Bei der Neuwahl wurden einstimmig wiedergewählt: Franz Tröster als Obmann, Wenzel Bardel als Obmannstellvertreter und Franz Köppert als Geschäftsleiter. Nächste Versammlung bei Herrn Wittner in Bieder.

**+ Markersdorf a. d. B. N.-B.** Unsere Sektion betrauert den Verlust ihres Mitgliedes Johann Wagner in Freudenberg. Derselbe starb nach kurzem Krankenlager am 8. Dezember 1918 im Alter von 82 Jahren. Wir verlieren in ihm ein teures, allseits geschätztes Mitglied und werden seiner stets in Ehren gedenken. L.

**+ Maria-Stod.** Unser treues Mitglied Otto Josef Schmid, Pfarrer, seit 1893 in Adritsch, gebürtig aus Deutsch-Killmes, ist nach kurzem Leiden gestorben. Die Sektion verliert in ihm ein eifriges Mitglied u. wird ihm stets ein ehrendes Andenken bewahren! Schl.

**Pettschau.** Hauptversammlung am 19. Jänner 1919, Vorsitzender Obmann Adolf Böhm eröffnete die Hauptversammlung, den vorjährigen Bericht erstattete Emil Schöninger in Vertretung des erkrankten Geschäftsleiters Anton Stöhr. Der Kassagebarungsbericht wurde von den gewählten beiden Revisoren Anton Petzner und Johann Simon in Ordnung befunden; darnach ergab sich ein Ueberschuß von geminderter Zuckerauslieferung und Rückvergütung der leeren Säcke im Betrage von K 171.47, welcher laut Beschluß der Sektionskassa überwiesen wurde. Da schon seit längerer Zeit der Wunsch geäußert wurde,



die Sektion möge ein kleines Lager von bienenw. Gebrauchsartikeln errichten, so wurde beschlossen, das derzeitige Sektionsvermögen hierzu zu verwenden. Die Erhöhung des Jahresbeitrages von K 3.50 auf K 8.— wurde ohne weiteres zur Kenntnis genommen. Der Vortrag über rationelle Bienenzucht von Wanderlehrer Chrijstely-Besikau wurde mit größter Aufmerksamkeit aufgenommen. Die angeregte Frage wegen Errichtung einer hiesigen Beobachtungsstation wurde wegen der derzeitigen Teuerung für später verschoben. Von der Hauptversammlung wurde die Reparatur der alten Honigschleuder sowie die Anschaffung einer neuen Schleuder genehmigt und die Benützungsgebühr mit K 1.— pro Tag festgesetzt. Obmann Böhlm hat sich unter Beihilfe des Mitgliedes Leopold Wöpperl bereit erklärt, jenen Mitgliedern, welche Wachs beistellen, dasselbe zu Waben zu pressen, gegen eine Entschädigung von 5 h pro Wabe zugunsten der Sektionskassa.\*) Die Aufbewahrung des Sektionsinventares hat Obmann N. Böhlm übernommen, ebenso auch das zu errichtende Lager bienenw. Gebrauchsartikel. Die Hauptversammlung ersuchte um Enthebung von der vorgeschriebenen Honigliefierung. Das Jahr 1918 war ein vollständiges Mißjahr, die kleinen geernteten Honigmengen mußten gänzlich zur Auffütterung notleidender Völker verwendet werden, da der überwiesene Zucker erst Mitte Oktober eintraf, sodaß derselbe zur Herbstfütterung nicht mehr in Betracht kam. Mitgliederstand: 41. E. Sch.

**Bedgrün.** Am 19. Jänner Generalversammlung unter Vorsitz des Obmannes Karl Pleier. Obmannstellvertreter Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer, Dotterwies, widmete dem Hinscheiden des Oberlehrers Eduard Klusaf als gewesenen Geschäftsleiter einen warmen Nachruf; er war ein allen Jmtern stets gerne dienstbereiter Freund und auch als Oberlehrer von seinen Schültern geliebt. Die Neuwahlen ergaben: Obmann Karl Grünes, Kaufmann, Neuhäuser, Geschäftsleiter Michael Peter, Eisenbahndienstleiter in Bedgrün Nr. 33, Post Chodau, an welchen sämtliche Schriften zu richten sind. Obmannstellvertreter Wanderlehrer Oberlehrer Herz hielt einen lehrreichen Vortrag über unsere Versicherung. Versammlungen wurden zwei abgehalten bei stets gutem Besuche. Ausgewintert wurden im Frühjahr 1918 103, eingewintert im Herbst 1918 102 Völker, an Honig wurden 228 kg. geerntet, Wachs 5 kg. Das Bienenjahr 1918 war hier ein sehr schlechtes. Der Mitgliederstand ist trotz des langen Krieges bis jetzt nur um ein Mitglied weniger, da für Herrn Klusaf seine Frau Marie Klusaf die Bienenzucht weiter führt. (Wader! D. Schr.)

**Postelberg.** Am 26. Dezember 1918 fand unter Vorsitz des Obmannes bzw. Wanderlehrers Joh. Spakal die Hauptversammlung statt. Nach dem Jahresberichte des Obmannes zählt der Verein 88 Mitglieder. Für unsere verwundeten Soldaten wurde zweimal eine beträchtliche Menge Honig gespendet. Die Versicherung zahlte für Diebstahl und Brand an Schüller-Ferbeng K 56.43, Sachs-Weberichan K 23.76. Der Obmann ersucht, das ausgefüllte Inventar rechtzeitig einzusenden, da sonst die Versicherung nicht aufrecht ist. Am 18. August gründete der Obmann in seiner Heimat Brunn eine neue Sektion. Trotz der großen Schwierigkeiten der heurigen Zuckereinfuhr klappte alles tadellos; besonderer Dank gebührt unseren verehrten Jmtern von der Bahn, deren Konto es mitzuguschreiben ist, daß der Zucker rechtzeitig und ohne Verlust ankam. Der Preis für 1 kg. kam auf K 2.80. Da der Obmann Spakal auf die ihm gebührende Fahrtenentschädigung und die Provision für das vorgestreckte Zuckereinkaufsgeld (114 K) verzichtet so wie auch die Mitglieder Nowak, Simacek, Laurich und Seis, erwuchs dem Unterstützungsfond ein Zuwachs von K 136.92. Bürgermeister Mg. Reich spendete aus Anlaß seiner Ernennung zum Ehrenmitgliede 100 K, wofür ihm der Dank ausgesprochen wurde. Für den eingehenden Bericht sprach Oberlehrer Sachs den wärmsten Dank der Versammlung aus. Der Kassabericht weist K 972.51 aus, davon K 411.54 Unterstützungsfond; die Zinsen des letzteren werden zum Ankauf eines Volkes verwendet, welches einem durch Unglück um seine Bienen gekommenen Jmter zugewendet werden soll. Dank und Entlastung wurden dem Rechnungsleger über Antrag der Kassaprüfer ausgesprochen. Ueber Antrag des Ausschusses wurde der Mitgliedsbeitrag mit 7 K festgesetzt. Der Obmann besprach dazu die neuen Versicherungsvorschriften. Mitgl. Nowak wünscht, die diesbezüglichen Bedingungen übersichtlich im Vereinsblatte zusammenzustellen. Neuwahlen: In der vor der Versammlung abgehaltenen Ausschusssitzung wurde vorgeschlagen, in jeder Ortschaft 1 Vertrauensmann zu wählen, welcher dort das Interesse des Vereines zu fördern hätte. Es wurden einstimmig gewählt: Obmann Fachlehrer Johann Spakal-Postelberg, Obmannstellvertreter Oberlehrer Julius Sachs-Weberichan, Kassier Blocksignaldiener Franz Nowak-Postelberg, Geschäftsleiterin Fachlehrerin Paula Laurich-Postelberg, Ausschusssmitglieder für Postelberg: Andersek, Becak, Hellmich, Laurich, Pragl, Rahmisch, Ortsvertreter: Ferbeng: Nowak; Ferbka: Simacek; Wischan, Lemanik, Mraibiz und Stertowik: Nrab; Ploscha: Pleiner; Schieglod: Reinl; Potischerad und Wischkowa: Bartl; Seltetiz und Sementowik: Wochskanl; Stupiz und Mallnik: Saas; Priesen: Gufak; Weberichan: Sachs und Witschek; Wittosch, Tattina, Rehasik und Wobohl: Mader. Rechnungsprüfer: Kar-

\*) Sehr gut! Wader!

Iosch, Restler, Chalupsky. Zum Schluß gab Obmann Spahäl noch einen trefflichen Begleiter für „Imter und Imterei in der neuen Zeit“. Für die vorzüglichen Ausführungen sprach Oberlehrer Sach den Dank der Versammlung aus. Kassier Nowak regte die Veröffentlichung an. Ueber Antrag des Obmannes wurde beschlossen, von nun an eine Eintrittsgebühr von 5 K zu erheben.\*)

Saa. In der Generalversammlung am 19. v. M. hielt der Obmann Zentralauskunft Hauslein dem verstorbenen Wanderlehrer Hermann Kuchler-Auffig einen ehrenden Nachruf. Der Jahresbeitrag samt erhöhter Versicherung der Wienerstände bis 500 K für alle Mitglieder wurde mit 6 K festgesetzt (5 K 60 h gehen nach Prag, wobei ein Sektionsbeitrag von 40 h verbleibt), mit Standversicherung bis 1000 K 10.— und ist bei der Vereinsleitung sofort einzuzahlen, wenn die Standversicherung gedeckt sein soll. Für die Leistungsbilanz ist der Betrag von 2 K separat zu erlegen. 1 Mitglied trat neu bei. Nach dem Tätigkeitsberichte des Vorsitzenden ist der Mitgliederstand derzeit 82. Ausgewintert wurden 283 Mobil- und 49 Stabilstädte; eingewintert 278 Mobil- und 49 Stabilstädte. Die Honigernie ergab nur 88 Ag. und Wachs 25 Ag. Versammlungen fanden 5 mit 3 Vorträgen statt. Die Kassagebarung wurde laut Bericht des Revisors Nisof in bester Ordnung befunden. Die Neuwahl der Vereinsleitung ergab einstimmig folgendes Resultat: Obmann Oberlehrer i. R. Albert Hauslein, Obmannstellb. Leo Nisof, Kassier Lehrer Josef Rudolf und Kassarevisoren Oberlehrer Josef Hanl und Lehrer Adolf Wepa. Beschlössen wurde die Abhaltung eines großen Imtertages mit Eröffnung des Wiener Landesmuseums im heurigen Sommer in Saa. Frn. Raptor wurde für eine Mühewaltung der Betrag von 10 K zuerkannt. Der rückstättete Betrag von K 16.88 für Bahnvergütung vom Jahre 1917 wurde der Museumskassa zugewiesen. Ueber Antrag des Wanderlehrers Bohner wird das Ehrenmitglied Johann Günst ohne jede Zahlung weiterhin an den Beratungen teilnehmen. Obmannstellb. Nisof berichtete dann über die Anbringung von Selbstschüssen bei Wienerständen zum Schutze gegen die häufigen Honigdiebstähle, welches Mittel allseitige Zustimmung und Nachahmung finden dürfte.

Thomigsdorf. Die Sektion hielt am 12. Jänner 1919 unter ziemlicher Beteiligung (einzelne Imter hatten auch ihre Frauen mitgebracht) ihre Hauptversammlung ab, nachdem seit 1914 keine Hauptversammlung abgehalten worden war. Der bisherige Obmannstellvertreter Alois Knott leitete die Sitzung, welche viel des Anregenden bot. Tätigkeits- und Kassabericht für 1914, 1915, 1916, 1917 und 1918 wurde von dem bisherigen Geschäftsleiterstellvertreter Josef Koblischke erstattet. Derselbe erwähnte die glückliche Heimkehr der zur Kriegsdienstleistung einberufenen Vereinsimter, stellte fest, daß einzelne von ihnen ernste Verwundungen davontrugen oder auch den Verlust eines oder mehrerer Angehörigen zu beklagen hatten; die Versammlung widmete diesen letzteren ein stilles Gedenken. Die Jahresrechnungen wurden von den beiden gewählten Rechnungsprüfern Lehrer Adolf Anderle und Hugo Köhler für richtig befunden. Die Berichte wurden mit Dank genehmigt. Der Mitgliedsbeitrag für die nächsten drei Vereinsjahre (1919, 1920 und 1921) wurde mit je 3 K angenommen. Den beiden Amtswaltern Alois Knott und Josef Koblischke, welche die Vereinsangelegenheiten über die Kriegszeit zur vollen Zufriedenheit besorgt hatten, wurde der ganz besondere Dank für ihre Mühewaltung ausgesprochen. Die Neuwahl der Vereinsleitung, giltig für die Vereinsjahre 1919—1921, ergab: Alois Knott, Privatier Nr. 28, Sichelndorf, Obmann, Richard Meixner, Lehrer-Thomigsdorf, Obmannstellvertreter, Josef Koblischke, Lehrer-Lufau, Geschäftsleiter, und Johann Kamradel, Schulleiter-Königsfeld, Geschäftsleiterstellvertreter. Der Mitgliederstand betrug im zuletzt verfloffenen Vereinsjahre 49. Ueber Antrag des Fachlehrers Emil Weinlich wurde der Beschluß gefaßt, 1 Königinnäuchtkästchen zu bestellen, nach welchem dann je nach Bedarf weitere solche Kästchen angefertigt werden sollen. In diesen Kästchen sollen überflüssige Königinnen aufbewahrt und als befruchtete Königinnen zum Preise von 4 K per Stück an die bedürftigen Vereinsmitglieder abzugeben werden. Frau Fachlehrersgattin Anna Weinlich erstattete als Leiterin der Bezirksköniginnensammelle eine diesbezüglichen kurzen Bericht; auch erwähnte sie, daß nunmehr der im Herbst 1918 verloren gegangene Ruder (200 Ag.) für die Landstroner Vereinsimter ausfindet werden soll. Nächste Versammlung im Sommer als Wanderversammlung in Thomigsdorf.

Trpitz. Jahresversammlung am 26. Dezember v. J. Vorsitzender Oberlehrer R. Schiller. Nach Prüfung des Kassastandes durch zwei Mitglieder und Entlastung wurde die Neuwahl vorgenommen: Obmann Pfarrer P. Marek-Welsperich, Obmannstellvertreter Karl Köhling-Richeus, Geschäftsführer Adolf Kubicek-Trpitz. 1918 traten 5 Mitglieder bei, 1 Mitglied ist wieder ausgetreten, 1 Mitglied gestorben. Dieran schloß sich ein lehrreicher Vortrag über Bienenzucht des H. Wanderlehrers Franz Andrej-Dobrzau.

A. R.

Wels. Hauptversammlung am 22. Dezember 1918. Bezüglich der Versicherung und der Jahresbeiträge für 1919 wurde beschlossen, sich dem Vorschlage „II.“ anzuschließen und

\*) Ein sehr zweckmäßiges Mittel zur Stärkung der Sektionskassa!

D. Schr.

den Jahresbeitrag mit 6 K festzusetzen; K 5.80 wurden dem B.-B. abgeführt und 40 L verbleiben für den Haushalt der Sektion. Was die Versicherung auf Gegenseitigkeit anbelangt, wird beschlossen, einen Grundstock für diesen Zweck bereit zu halten und bei vorstommenden Verlusten von Völkern bei Mitgliedern der Sektion durch Diebstahl oder Feuer, einbez. Haftpflichtschäden den Verlust zeitgemäß zu decken.\*) Neu aufgenommen wurden 2 Mitglieder. Vereinsfunktionäre sind dieselben wie im Vorjahre: Obmann P. Tim. Mattauich, Pfarrer, Obmannstellvertreter Rob. Scheithauer, Landwirt, und Geschäftsleiter Peter B. Wapke, Oberlehrer, sämtliche aus Wien. Die Zuder- und Jahresrechnung für 1918 wurde geprüft und in Ordnung befunden. Der Kassastand beträgt mit 31. Dezember 1918 17 K 23 h. Die Zahl der Geschäftstüde betrug 33.

† **Woten Nr. 13.** Am 1. Jänner d. J. wurde Robert Wittner, pensionierter Peger in Rhein, im Alter von 84 Jahren zu Grabe getragen. Der Verstorbene war ein sehr treues und auch das älteste Mitglied der Sektion! Sie wird ihm ein ehrendes Andenken bewahren!

## Bücher und Schriften

Reinh. Michaelis, **Wie werde ich Bienenvater, um leicht und billig Honig zu erkalten?** Selbstverlag i. R. Alfr. Michaelis, Leipzig, 1919. 40 S. Großformat, 18 Abbild., Farbumschlag. 1.30 Mark. Dieses „Volksbuch zur Erlernung einer wenig Zeit und Mühe erfordernenden Bienenzucht“, „zur gründlichen Erlernung einer einfachen und einträglichen Bienenzucht für Anfänger, Landleute und Kriegsinvaliden, überhaupt alle, welche der edlen Untertugend sind und sich mit derselben zu ihrem Nutzen befassen wollen“, geht von dem Grundsatz aus, daß der gemischte Betrieb, also der uralte — richtige, genügend große — Stülptorb, bezw. der — auch bei uns bestbenährte — Kunitzstock, beide mit mobilem Aufsatzkasten versehen, dem oben ausgesprochenen Zwecke am besten entsprechen und zur wirklichen Volksbienenzucht führen. Dem entsprechend ist der ganze Inhalt des Buches angepaßt, welches für die obgenannte Betriebsweise alle notwendigen Anleitungen — namentlich bei der geringen einschlägigen Literatur — aufs beste empfohlen sei!

Christ. Konr. Sprengel, **Die Nützlichkeit der Bienen und die Notwendigkeit der Bienenzucht**, von einer neuen Seite dargestellt. Wortgetreuer Abdruck der im Jahre 1811 bei Wilsch. Bieweg, Berlin, verlegten Urschrift. Herausgegeben und mit Nachwort versehen von Prof. Dr. Aug. Krause. 1918 Berlin, Fr. Pfenningshof. (62 S., Kleinquart.) Nach 54jährigem Fortschub gab 1793 Sprengel, Rektor der Gr. Stadtschule zu Spandau b. Berlin, sein grundlegendes Werk „Das entdeckte Geheimnis der Natur im Bau und in der Befruchtung der Blüten“ heraus (1803 im Neudruck erschienen bei Mayer u. Müller, Berlin). Von der damaligen Wissenschaft wurde es nicht beachtet und erst Darwin, der große englische Gelehrte, lenkte 50 Jahre später die Aufmerksamkeit darauf. Ebenso wenig Würdigung fand die vorliegende zweite Arbeit Sprengels, welche nurmehr selten in den Büchereien vorfam. Der nun hergestellte Neudruck durch Prof. Dr. Krause muß daher freudig begrüßt werden, es soll ja die volkswirtschaftliche Bedeutung der Blütenbestäubung durch Insekten weitesten Kreisen zu Gemüte geführt werden! Der Herausgeber hat in einem Nachwort (8 S., 3 Abbild.) manches der Gegenwart noch verständlicher gemacht. Das klassische Büchlein sollte in keiner Imkerbücherei fehlen!

Dr. Gehl, **„Ein sicherer Weg zur Verbesserung unserer Bienenrassen.“** 1918. C. F. W. Kest, Leipzig. — Der Verfasser will in dieser kleinen Schrift die Rentabilität der deutschen Bienenzucht fördern, u. zw. durch die Hebung der Rassezucht, der er auf Grund seiner Erfahrungen als Landwirtschaftslehrer und als Bienenzüchter mit Recht die größte Bedeutung beimißt. Ausgehend von den allgemeinen Grundbächen über Züchtung und Zerberbung bespricht er in anschaulicher Weise auch die Zerberbungslehre bei den Bienen, wobei er an einem sehr gut durchdachten Schema den Verweis erbringt, daß in der Königin mehr Zerberbungsanlagen stecken als in der Drohne. Der Zerberbungslehre guter Königinnen wird deshalb in einem eigenen Abschnitt das Wort geredet. In diesem wird die Gewinnung von Schwarmzellen und Nachschaffungsstellen aus guten Völkern erläutert und empfohlen. Alles in allem: Es ist eine sehr lehrwerte Arbeit des Verfassers, wenn sie auch, wie es selbst gesagt ergänzt und verbessert werden kann. Es darf beispielsweise die nutzlose Verwendung aller Nachschaffungsstellen, selbst von den besten Völkern, nicht empfohlen werden. Ebenso sollte bei einer Neuauflage des Büchleins das Herauszüchten der deutschen Landrasse aus den leider überall verbreiteten Vastardbienen durch Ausschaltung des fremden Blutes Berücksichtigung finden. Es ist ein Weg, der gangbar ist und uns hilft, eher unter Ziel, die Reineucht der deutschen Biene zu erreichen. „Auf dem Gebiete der so wichtigen Rassezucht.“ sagt Dr. Gehl, „darf man keine Zeit mehr verlieren.“ Wm. Wanderlehrer Ad. Röhler, Christiansau.

\*) Bravo! Wadere Selbsthilfe!!

D. Schr.

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1908 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1882.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des österr.-schl. Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schriftleiter: L. L. Schultat Hans Sailer, B. Weinbergs bei Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu empfehlen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Anzeigengebühren: Die 1 mm hoch, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 18 Heller, auf der letzten Anschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachschuß. — Anschrift für alle Sendungen und Aufträge: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Bgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 2.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 615.788.

## Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatler: Richard Altman, Reichenberg.

### Jänner 1910—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Jänner 1910 . . .	512:10 =	51'2	0'6° C	16:31 =	0'5	24.320:31 =	784
" 1911 . . .	554:11 =	50'4	2'4° C	7:34 =	0'2	27.040:33 =	817
" 1912 . . .	581:12 =	48'4	4'5° C	2:36 =	0'06	35.350:35 =	1010
" 1913 . . .	543:14 =	38'3	2'8° C	11:40 =	0'2	30.950:40 =	774
" 1914 . . .	243:8 =	30'9	5'6° C	7:31 =	0'2	24.190:31 =	780
" 1915 . . .	722:10 =	72'2	0'3° C	2:26 =	0'08	19.080:24 =	795
" 1916 . . .	500:5 =	100'0	2'1° C	7:16 =	0'4	9.210:16 =	575
" 1917 . . .	446:6 =	74'3	4'1° C	1:19 =	0'05	14.790:18 =	821
" 1918 . . .	185:4 =	46'2	0'2° C	57:15 =	3'8	11.250:15 =	750
" 1919 . . .	54:3 =	18'0	1'2° C	23:12 =	1'9	10.450:12 =	870

Jänner 1917: Anfangs Regen bei höheren Tagestemperaturen, später Schneefälle und Nächte bis  $-22^{\circ}$  C. Bienen in Ruhe.

Jänner 1918: In der 1. Dekade trübe Tage mit Schneegestöber bei einer Temperatur von  $-2^{\circ}$  bis  $-10^{\circ}$  C.; in der 2. Dekade Tauwetter mit Sturm, in der 3. Dekade Frühlingswetter und allgemeiner Reinigungsausflug.

Jänner 1919: Im 1. Monatsdrittel keine Schneetage, warmes, windiges Wetter; beinahe Frühlingswetter. Im 2. Monatsdrittel kühle, trübe Tage, Schnee mit Regen. Im 3. Monatsdrittel leichte Schneefälle.

Die Bienen verhalten sich nach erfolgtem Reinigungsausfluge vollständig ruhig.

Altstadt b. J. Am 5., 7. und 8. d. M. Reinigungsausflüge.

Leitmeritz. Am 7. Jänner kamen die Bienen zum Ausfluge. Die Haselsträucher blühen bereits, sind daher für unsere Völker wieder verloren.

Reichstadt. Am 7. Jänner war der 1. Ausflug.

Prag. Am 7. Jänner allgemeines Vorspiel.

Pilnikau. Am 9. Jänner flogen bei  $9^{\circ}$  C. im Schatten alle Völker, seither wieder Ruhe.

Reichenberg. Am 7. Jänner Ausflug jener Völker, die der Nachmittagssonne ausgeht sind, sonst Ruhe.

Hohenfurt. Die schönen warmen Tage vom 5. bis 9. Jänner brachten überall teilweisen Reinigungsausflug. Seitdem Ruhe.

Neubitz. Am 6. und 7. Jänner haben sich alle Völker gut gereinigt. Ein Volk zeigt Spuren der Ruhr; es hatte keinen Zuder erhalten und saß auf Heidehonig.

Zohannesberg. Am 9. Jänner teilweise Reinigungsausflug.

Wargdorf bei J. Der Haselstrauch fängt an zu blühen.

Langenberg. Am 8. und 9. Jänner sehr schöner Reinigungsausflug.

Imbheil!

Altman.

Monatsbericht Jänner 1919.

Ort	Höhe u. s. w.	Leistung des Waggolles						Temperatur			Wonnatshod- maximum	Wonnatshod- minimum	Flugtage	Tage						Niederschlag						
		Zu- oder Abnahme			Ergebnis	Abgabe	Abnahme	Tag	niedrigste	höchste				mittel												
		Monatsdrittel																								
		1.	2.	3.																						
		Böhmen:																								
Mistadt b. Leitfchen	m	127	—	32	—	18	—	32	—	82	—	10	7	—13°0	10°0	0°4	1.	31.	3	3	0	7	10	14	5	0
Leitmeritz	184	—	—	30	—	20	—	70	—	120	—	—	—	—13°0	11°0	1°1	1.	31.	1	2	7	1	11	19	13	0
Gaaz	230	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Simmer-Rudsha	255	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reichstadt	265	—	—	25	—	20	—	20	—	65	—	—	—	—16°0	11°0	2°2	1.	31.	1	4	7	2	8	21	2	0
Warnsdorf	320	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prag I.	325	—	—	20	—	10	—	15	—	45	—	—	—	—	—	—	1.	31.	1	6	8	—	—	—	—	—
Prag II.	325	—	—	30	—	5	—	15	—	50	—	30	9	—11°0	10°0	3°2	1.	31.	1	6	6	2	3	26	16	0
Vinifau	352	—	—	40	—	30	—	60	—	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sofau I.	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sofau II.	370	—	—	42	—	12	—	42	—	96	—	15	30	—12°5	10°0	3°4	1.	31.	—	4	7	4	5	22	11	0
Reichenberg	374	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Leinowitz	380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morawfchen	390	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schönaub. Braun.	450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stirnitz	455	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwandenbrück	493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Glashütten	531	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grün b. Mifch	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rehelsdorf	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hohenfurt	564	—	—	50	—	—	—	20	—	70	—	30	8	—11°0	14°0	0°5	1.	31.	5	1	15	6	2	23	10	0
Neubitz	589	—	—	45	—	30	—	10	—	85	—	20	9	—11°0	12°0	0°2	1.	31.	3	5	14	9	3	19	23	0
Johannesberg	600	—	—	32	—	8	—	18	—	58	—	—	—	—17°0	5°0	—2°4	1.	31.	1	3	8	3	4	24	11	0
Katharinaberg	625	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Deutlich-Rillmes	632	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vom i. Adlergeb.	635	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Frauenthal	660	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belfau-Scheuing	680	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eibenberg	750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mähren:																										
Deutlich-Liebenau	287	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bräun	310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wiefenberg	480	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neufitt-Jglau	619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schlesien:																										
Barzdorf b. G.	260	—	—	40	—	22	—	22	—	84	—	8	9	—19°0	14°0	5°0	1.	31.	3	—	4	8	16	7	13	0
Friedel	305	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wesfowik	307	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Langenberg	524	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## Monatsbilder.

Von Johann Wandreh, Oberlehrer in Dittersdorf.\*)

### März.

Jeder Imker muß Naturfreund sein. „Die Natur ist das einzige Buch, das auf allen Blättern großen Inhalt hat,“ sagt Goethe in einem seiner Sprüche. Und wahrlich, wenn irgend ein Satz zutreffend ist, so ist es der. Groß ist sie, gefesselt in den Banden des Schnees und des Eises, groß unter den sengenden Strahlen der Sommer Sonne, groß im Gotteszorn heulender Stürme und flammender Blitze, groß im milden Glanze der absterbenden Herbstsonne, groß, wenn sie die Fesseln des langen Winterschlafes sprengt und sich rüstet zu einem fruchtbaren Schaffen, zu neuer Arbeit. Und mir scheint es, als ob sie gerade hier am größten und herrlichsten wäre. Das langsame Nach und Nach, mit welchem bei uns das neue Leben aus der Todesstarrheit sich emporringt, das wechselvolle Schwanken zwischen Fortschritt und Rückfall und der endliche Sieg des warmen, pulsierenden Lebens und Strebens bilden wohl das schönste Blatt im Buche der Natur.

Und wessen Schicksal ist denn nicht inniger verknüpft mit jenem Blatte als das der Schümlinge des Imkers? Jeder Schritt nach vornwärts bringt auch das Leben im Bienenstocke auf eine höhere Stufe, jeder Rückfall draußen bedeutet auch hier Stodung und Stillstand. Und gerade so wie die zarten Kinder des Frühlings von jedem Frosthauche in ihrer Fortentwicklung gefährdet werden, so bildet auch jene Zeit des Kampfes zwischen Winter und Sommer die gefährlichste Zeit für unsere Pfleglinge. Denn der März räumt mit der beschaulichen Ruhe im Bienenvolke gründlich auf. Außen noch wenig sichtbar, wird innen schon fleißig gearbeitet an der Instandsetzung des Hauses. Der Reinigungsflug, des „Bienenzüchters erste Freude“, hat neuen Lebensmut und neue Kraft in das fleißige Arbeitervolk gebracht. Dasselbe geht an das große Reinmachen und die Mutter beginnt ihre Pflicht zu erfüllen und den Grund zu legen für die Garde, die in der Zeit, in der der Tisch draußen für die Honigjammler gedeckt ist, ihrer Aufgabe nachzukommen berufen ist. Denn, wohl gemerkt, von den Bienen, die du, lieber Imkergenosse, jetzt dein eigen nennst, erlebt außer der Königin keine einzige diese Zeit. Sie sind nur noch dazu, die Wiegen für die junge Brut herzurichten und dieselbe aufzuziehen zu einem starken Geschlecht. Deine Pflicht ist es daher, sie dir solange als möglich zu erhalten und dahin zu trachten, jeden Verlust, und sei es auch nur der eines einzigen Biens, zu verhüten, soweit es in deiner Macht steht. Ich kannte einen alten Bienenzüchter, der öfter zu sagen pflegte, daß jede Biene im zeitigen Frühjahr einen Kreuzer wert wäre. Es ist etwas wahres daran. Darum schübe, was du schützen kannst. Schon beim Reinigungsflug kannst du darin vieles tun. Matt und schwer von der langen Kaste kommen die Bienen heraus und es dauert eine Weile, bis sie nach erfolgter Entleerung ihre volle Beweglichkeit wieder erlangt haben. So manche von ihnen sinkt zu Boden, und warst du nicht so vorsorglich, ihnen vor dem Bienenstande den Schnee mit Matten, Sand, Streu u. dgl. zu bedecken, so ist hundert gegen eins zu wetten, daß diese Biene sich nicht mehr emporrafft und daß sie elend erstarrt. Siehe auch nach, daß es während des Fluges nicht vom Dache des Bienenhauses herabträufelt. Hast du keine Rinne daran, so entferne den Schnee von ihm, bevor der Flug beginnt. Den gefiederten Bienenräubern, die die Gelegenheit zu billigem Fraß gekommen sehen, gehe mit allen erlaubten Mitteln zu Leibe. Halte dich, wenn du Zeit hast, während des ganzen Fluges vor dem Stande auf und beobachte! Abseits von diesem in den

\*) 500 Meter Seeshöhe, nicht 50, wie es in der vorigen Nummer infolge eines Druckfehlers heißt.

Schnee gefallene Bienen sammle in ein Glas, trage sie ins Warme und wenn die Bienen wieder munter geworden sind, lasse sie vor dem Bienenhause aus. Du wirst sehen, wie jede einzelne von ihnen in ihren Stod zurückkehrt.

Nach dem Fluge entferne vorsichtig und langsam die Pappenbettelunterlagen aus den Stöcken. Hast du heuer noch keine solchen, so lehre die toten Bienen aus. Du machst das am besten mit der Krücke oder mit einer starken, an ein Stöckchen gebundenen, bis knapp an den Kiel beschnittenen Gänsefeder. Du ersparst damit den Bienen viel Arbeit — Arbeit ist hier Kräfteverbrauch! —, verlängerst dadurch ihr Dasein und hilfst ihnen ihre Wohnung reinzuhalten. Auch die Biene gedeiht nur in Reinlichkeit. Gibst du den Völkern, auf deren inneren Zustand du aus der Art, wie sich der Reinigungsflug bei ihnen vollzog, deine Schlüsse ziehen kannst, am Abend als Tränke im Ballon lauwarme, leichte Zuckerlösung, oder, wo du glaubst, daß es nottun dürfte, in den folgenden Tagen als Futter starke Lösung in genügender Menge, so hast du getan, was zu tun ist. Die zweite Jännerhälfte hat frischen Winter mit gleichmäßiger Kälte gebracht, der heute — Mitte Feber — noch anhält und hat damit vieles wieder gut gemacht. Vor Augen aber halten muß du dir, daß jetzt und in den kommenden Wochen der Bienen sehr viel Futter braucht. Öffne den Stod jedoch noch nicht, denn jeder Funke Wärme, der ihm entweicht, kann Schaden bringen. Hier kannst du im Gegenteil noch helfen, indem du Säcke, Papier, alte Kleider u. dgl. warmhaltende Sachen über die Stöcke breitest.

Auch an den weiteren Flugtagen sei auf deinem Posten. Die Biene braucht jetzt viel Wasser, darum Sorge für solches. Wo nicht leicht zugängliches in nächster Nähe des Standes vorhanden ist, lege eine einfache Tränke vor demselben an. Du findest in den früheren Jahrgängen unserer Fachzeitschriften verschiedene Arten solcher Tränkvorrichtungen beschrieben und abgebildet. Doch merke, daß nicht alles für jeden paßt. Halte dich in dieser Sache, wie am Anfange in allem anderen, an den Rat erfahrener Imker deiner Gegend.

Zu deiner Aufklärung über den Zustand der einzelnen Völker betrachte genau die aus den Stöcken entfernten Unterlagen. Sie erzählen dir vieles und ich verweise dich da auf den bezüglichen Aufsatz in Nr. 2 des vorjährigen „Imkers“. In deine Aufzeichnungen lege in die Rubrik „Frühjahrsnachschau“ vorläufig nur bei jedem Stöcke das in dem erwähnten Aufsatz empfohlene „Lichtbild“ ein. Die eigentliche Nachschau hat erst später zu erfolgen. —

Dem Anfänger bereitet die Anlage seines Bienenstandes große Sorgen. Ein Plätzchen, nicht zu sonnig, nicht zu schattig, windgeschützt und besonders nicht feucht gelegen; ist nicht so leicht zu finden, als man meinen sollte. Dazu möchte es in der Nähe des Hauses gelegen sein, womöglich so, daß man den Stand vom Wohnraume aus übersehen kann, und soll mit kleinen und mittelgroßen Bäumen bewachsen sein, damit die Schwärme nicht weit zu einem ihnen angenehmen Anlegeplatz haben. Vor dem Aufstellen des Standes ist es gut, den in Aussicht genommenen Platz einen Winter lang zu beobachten und den Stand dort zu errichten, wo die Winde nicht gar zu freien Zutritt haben und der Schnee nicht weggejaagt, sondern abgelagert wird. Das Bienenhaus, wenn ein solches errichtet wird, steht gut, wenn es, unten luffig der Kuchentafel wegen, auf einfachen Mauerpfählen steht. Die Fenster müssen leicht zu öffnen sein, damit die Bienen bei Arbeiten in den Stöcken ungehindert ins Freie finden. Kann das Bienenhaus so groß gemacht werden, daß Platz darin ist für ein Ruhebänkchen, auf welchem es sich in freien Stunden so angenehm dem fröhlichen Gekumm draußen zuhört, so ist dies eine schöne Sache.

Auch über die Auswahl der Stodformen wird der Anfänger die Ansicht praktischer, erfahrener und fortgeschrittener Imker seiner Gegend einholen. Guter Rat wird ihm nicht vorenthalten werden. Nur richtig er sich auch hier — ich

möchte eigentlich jagen, besonders hier — nach dem Sage: „Eines Mannes Rede ist keines Mannes Rede, man muß sie billig hören alle beide.“

Zu den Pflichten jedes Imkers gehört es, zur Verbesserung der Bienenweide beizutragen. Der Ausgang des Krieges mit den dadurch bedingten schweren Folgen auf wirtschaftlichem Gebiet wird uns Deutsche zwingen, alle unsere Kräfte anzuspinnen, um wieder auf die Höhe zu kommen. Jeder muß da in seinem Wirkungskreise — und sei er noch so klein — das Seinige tun. Die innige Wechselwirkung, die zwischen Bienenzucht und Landwirtschaft besteht, wird noch mehr als bisher ausgenützt werden müssen. Besonders auf dem Gebiete der Obstbaumzucht ist noch vieles zu tun. Ausreden, mit denen man sich bisher um eine sonst gute Sache herumzudrücken pflegte, dürfen nicht mehr gelten gelassen werden. In jeder Gegend gedeiht Obst, nur müssen die richtigen Sorten gezogen werden. Auch gestohlen wird Obst nur dort, wo wenig ist und wo nur einzelne die Mühe und Opfer der Anlage von Obstgärten nicht scheuen. In den meisten Dorfgemeinden gibt es innerhalb des Ortsgebietes eine Menge brachliegender öffentlicher Plätze, die mit Obstbäumen und Beerenobststräuchern bepflanzt sein könnten. Bei uns hat kürzlich die Gemeindevertretung beschlossen, solche Plätze gegen einen kleinen Anerkennungszins auf eine lange Dauer von Jahren an Interessenten zu verpachten, mit der Verpflichtung, daß diese Plätze eingezäunt und bepflanzt werden. „Worte bewegen, Beispiele ziehen an.“ Ich bin versichert, daß dem einen und dem anderen, die damit beginnen, bald mehrere nachfolgen werden und daß damit etwas geschaffen wird, was moralisch sowohl wie materiell für die Beteiligten und für die Gesamtheit nur von Nutzen sein kann.

## Zur Notfütterung im März.

Vom korresp. Mitglied P. Xaver Kraus, Stift Hohenfurt.

Falls der alte Imkerspruch noch zu Recht besteht, daß sich erst in der Auswinterung der Meister zeigt, dann ist heuer den Bienenvätern nur zu reichliche und gar nicht erwünschte Gelegenheit geboten, die Meisterprüfung abzulegen. Sie leben wohl noch, die unglüklichen hungernden Bienenvölker, gleich jenen Volksmassen der Großstadt, die Kohle und Kohlenhydrate heischen, — für den Bienenbeides im Schlagwort „Honig“ vereint. Und überall wird heuer der März die kritische Zeit auf Leben und Tod werden.

Das Bienenvolk bis zum März durchzuhalten ist keine Kunst. Sobald aber der Bruteinschlag die vervielfachte Behrung zur Fütterung und Wärmeentwicklung verlangt, während die knappen Honigvorräte zu Ende gehen und der rauhe Nachwinter die Deffnung des Stocdes verwehrt; hier trotzdem rechtzeitig rettend zu Hilfe zu eilen, ist Imkers Ehrenpflicht. Als noch gute Honigjahre sich so ständig folgten, als ob es gar nicht anders sein könnte und der Wabenkrank einen schwerwiegenden Vorrat aufwies, war mit dem flinken Einhängen der in Warmwasser getauchten Vollwaben leicht geholfen. Es war einmal . . . , doch lang, lang ist's her für uns Böhmerwald-imker, die wir fast zwei Jahrzehnte schon den Kampf mit Not und Wintertod führen, während bis zur jüngsten Zeit noch „Jung-Klausens reizende Jubelhymnen“ auf Zimmensleiß und Honiglegen — zum Reide reizend — aus dem Erzgebirge herüberflangen! Und doch hielten wir durch und gewöhnten uns, mit der Eratzfütterung als etwas Selbstverständlichem zu rechnen. Ganz regelmäßig kam der Futterzucker zu spät zur Herbstfütterung und beschwor die Märzverhungierung für einzelne Völker herauf. Dieser Umstand zwang uns aber, darüber nachzusinnen, auch im kalten März den Bienen ohne Wärmeverlust und Peinruhgung den Nothelf des Zuckers reichen zu können.



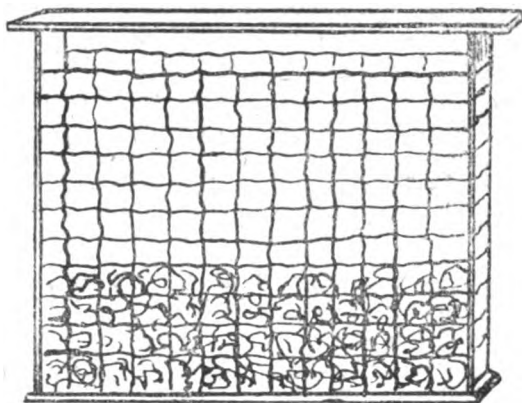
Es gibt wohl schon ungezählte, patentierte und nichtpatentierte, komplizierte und einfache Fütterungsapparate in Hülle und Fülle, aber doch meist nur verwendbar, solange das Volk rege und die Stockluft warm ist. Das ist doch ein „Danaergeschenk“, wenn man im Tröglein oder einer Patentblechmaschine unten am Bodenbrett den warmen Hilfsstrunk serviert: Die süßen Dünste locken vielleicht die Bienen von der Traube weg, bis zur Frühe aber ist die Rettungsschüssel zum Sarge für Hunderte geworden; erstarrtend versanken sie im kaltgewordenen Futter, — eine kostbare Zucker-Bienenkonserve! Öffnet man hingegen den Raum ober dem Bienenstige, ist bei den meisten Fütterungsmethoden eine Berührung der Brut leicht die Folge. Der einzige Thüringer Luftballon entspricht der Vorsicht, besonders dann, wenn man anfangs nur kleine Portionen reicht, damit die Bienen damit fertig werden, bevor das Zuckerwasser erkaltet. Sonst bleibt auch diese Blase wie ein kalter Stein zu Häuption des Nestes liegen. Nun läßt sich aber die Kopffütterung nicht überall gut durchführen. Dafür gibt es die früher vielgerühmten Futtertafeln in verschiedenen Zusammenstellungen und Ausführungen, ohne der Notfütterung in der wichtigsten Zeit zu genügen: Entweder sind sie zu hart und bedürfen erst eines angehängten Wasserkästchens, oder sie sind weicher gehalten, rinnen ab und bilden am Boden einen patenten Bienen-Leimfangapparat, an welchem die Immelein später jämmerlich kleben bleiben. So recht verkostet werden die Futtertafeln, wenigstens nach hiesigen Erfahrungen, nicht, solange sie kalt sind; und gerade die Stockluft beim hungern den Volke ist kühl.

Da wissen sich unsere Landleute ganz anders zu helfen. In hiesiger Gegend ist der „Stalstod“ allgemein verbreitet, ein Stabilbau, bestehend aus einzelnen Kästchen mit quadratisch angeordneten Seitenwänden, unten offen, oben bloß mit Querleistchen versehen, die die Obertheile der Rähmchen markieren. Diese etwa spannhohen Einzelkästchen werden übereinander gestellt und oben mit einem starken Deckbrett belastet. Der Betrieb ist ganz gemütlich: In der Trachtzeit unterstellt man leere Rasterln und schneidet im Herbst oder Frühjahr die oberen Hnigshwer mit einem Drahte ab. Immer frischer Bau, schöne, große Bienen, eigentlich Warmbau, oft aber Wirrbau, dafür winterfest trotz dünner Wände, ein rechter Familienstock, der Honig und Wachs liefert ganz ohne Arbeit. Aber neben den anderen Nachteilen des Stabilstockes tritt die Schwierigkeit des Fütterns in Zeiten der Not auf, weil doch nur von außen mühsam zugereicht werden kann. Da haben nun diese Naturimker ein sehr einfaches Verfahren: Im Deckbrett ein Loch, darauf ein Zuckerhutspiz gestellt, warm überhüllt, und fertig! Der aufsteigende Stockdunst erweicht den Zucker etwas und macht ihn den Bienen mundgerecht. Einfacher geht's schon nicht mehr!

Im Bestreben, auch im Mohlstod nach Muster der Futtertafeln dem hungernden Völklein jeitwärts zu Hilfe zu kommen und ausgehend von dem Prinzip, sich besonders bei Lebweisen nicht von der Voreingenommenheit der Theorie blenden zu lassen, sondern praktische, wenn auch vielleicht komisch anmutende Versuche zu machen, ließ ich in ein Wabenrähmchen einen tiefen Trog einbauen und füllte ihn mit Kristallzucker oder Staubzucker. Die Immen trabelten wohl darauf herum, ein Füttern aber war es nicht. Nun gut, sagte ich, aus dem Warren nehmt ihr nicht, vielleicht aus der Raufe? Ich vergitterte weitmaschig die beiden Seiten des Rähmchens und füllte den Zwischenraum mit gehackten Zuckerstücken, um recht viel Angriffsflächen darzubieten. Und siehe, — der Erfolg war mein! Theoretisch hätte man meinen sollen, daß die Tierchen den Zucker ebenso zerkrümeln werden, wie den in der Wahe landierten Honig. Aber vergnüglich war es, zuzusehen, wie die Büngelein eifrig in den Noren des Zuckers auf und ab arbeiteten, der immer schütterer wurde und zusammenfiel, wie die Schneewebe in der Frühlingssonne! Seitdem habe ich schon manches Völklein mittelst dieser „Zuckerraufe“ im März gerettet und es soll mich

freuen, zu hören, daß ich Imkerbrüdern in diesem bösen Notjahr durch obige Anregungen geholfen habe. —

Die Herstellung des Gitterrähmens ist ganz leicht, eine Spielerei für einen Winterabend: Man versieht die beiden Seitenstäbe des Rähmens auf den Ranten beiderseitig mit Kerben in 1 Zentimeter Abstand, windet womöglich verzinkten Blumen Draht in diesen Führungen herum. Dann spult man ein Drahtstück auf einem Hölzchen auf und durchschlingt eben gitterartig der Höhe nach die Quersäden. Unter dem Obertheil läßt man eine Oeffnung zur Einführung der Zuckerstücke und beutelt dieselben zusammen. Diese gefüllte Zuckermabe besprüht man mit etwas Warmwasser und hängt sie im Brutraum ein; also ein im Füttern sehr bequemer, einfacher Apparat, der den Vorteil hat, daß er nichts kostet, und dort Hilfe beut, wo andere versagen.



Zuckerraupe.

Uebrigens sollten meine ersten Versuche nicht ohne fröhliches Erlebnis enden. Ich hatte die „Zuckerraupe“ in einem Stocke hinter die erste Wabe am Fenster eingehängt, und, da sich das Volk schnell entwickelte und die vorderste besetzte, ganz darauf vergessen. Beim Schleudern kam mir nun diese Raupe wieder in die Hand, der Zucker war natürlich verschwunden, dafür hatten die Bienden eine regelrechte Wabe eingebaut und verdeckelt, jedoch noch unter dem Gitter, sodaß die Entdeckelungsgabel nicht ankamte! Ich glaube, die Königin muß damals über mein kluges Gesicht spitzbübisch gelacht haben; denn die „imker sichere Panzerwabe“ war erfunden! Mir blieb tatsächlich nichts anderes übrig, als sie aufzuheben und dem Volke im Spätherbst als letzte zum Uebertragen des Honigs zuzuhängen, was es auch prompt besorgte!

## Eine Lanze für die schöne Italienerin.

Von Rittmeister a. D. Egon Kötter, Hohenelbe.

Motto: Des Kleides Pracht, des Nutzens Wert  
Macht diese Biene sehr begehrt!

Als 1852 die italienische Biene erstmalig nach Deutschland gelangte, wurde dies in apistichen Kreisen als ein Ereignis von besonderer Tragweite angesehen und es wandten sich alle Blicke mit Spannung und Erwartung dem glücklichen Besitzer dieser Rasse Pfarrer Dzierzon in Carlsmarkt zu. Und die der Botschaft Harrenden sollten nicht enttäuscht werden! Denn schon im kommenden Jahre konnte Dzierzon verkünden, daß die Einbürgerung und Reinigung der schönen Italienerin geglückt und aus dem Muttervolke bereits eine statt-

liche Kolonie entstanden sei. Mit einem Enthusiasmus sondergleich warfen sich nunmehr alle Bienenwirte, gleichgültig, ob Neuling oder alter Praktikus, ob Klein- oder Großimker, dem Italienisieren ihrer Völker zu, so daß die ganze Imkermwelt von einem wahren Fieberparoxismus ergriffen schien.

Und nun zur Kardinalfrage: Welcher Mittel bediente man sich, um ans Ziel zu gelangen!? In erster Linie wurde getrachtet, sich eine reinrassige Zuchtmutter zu beschaffen. War man in dem Besitz derselben, so wurde unter Zuhilfenahme der Ablegermethode — da es eine rationelle Königinnenzucht zu damaliger Zeit noch nicht gab — vermehrt. Entweder verwendete man das Edelvolk zur Bildung von Brutablegern, oder wurden von einem sonstigen starken Standvolk unter Beigabe des kostbaren Zuchtstoffes Ableger geschaffen. Aber anstatt die Ableger den Standvölkern in ihrer Zusammensetzung tunlichst gleichartig zu machen, auf entsprechende Stärke zu sehen und möglichst alle Altersklassen von Bienen beizugeben, bestand in dem Wunsche nach der Bildung zahlreicher Ableger das Bestreben, recht viele Bienen zu sparen und wurde solcherart die reinste „Vibisektion“ betrieben. Wenn daher die Ergebnisse hinter den gesteckten Zielen zurückblieben, darf uns dies nicht Wunder nehmen! Die königlichen Maden wurden in diesen Miniaturvölkchen mangelhaft ernährt, hiedurch geschwächte und verkümmerte Individuen geschaffen, deren Leistungsfähigkeit beträchtlich herabgesetzt war. Auch ließ man den Umstand gänzlich außer acht, daß die Bienen bei Entweiselung die erstangelegten Königinnenzellen in dem Verlangen nach möglichst schneller Erlangung einer neuen Regentin am meisten überhasteten und aus denselben nur Not- und Ungstprodukte hervorgingen. Anstatt hiebei einzugreifen und die erstangelegten königlichen Wiegen zu vernichten, ließ man der Sache ihren Lauf und so kam es, daß gewöhnlich die erstgeschlüpfte Königin, auf dem Vorrechte der Erstgeburt fußend, sich ihrer zu erwartenden Nebenbuhlerinnen entledigte und hiebei alle Weiselzellen, worunter die letztangelegtesten, infolge normaler Fütterung der Maden die kräftigsten und leistungsfähigsten Exemplare geliefert hätten, zerstörte. Des weiteren darf nicht unberücksichtigt gelassen werden, daß man seinerzeit im allgemeinen nur auf Farbe züchtete und die Leistung gänzlich außer acht ließ. Als einen weiteren Uebelstand erachte ich die damals im Gebrauch befindliche „diamantene Regel Dzierzons“, nach welcher die Königinnen von den Standvölkern wegen Erhöhung des Honigertragnisses vor Beginn der Haupttracht durch Einsperren in eine Weiselburg temporär an der Eierlage verhindert wurden. Hiedurch wirkte man unbewußt auf eine Degeneration hin, indem man die Fruchtbarkeit der Königin erblich herabsetzte. — So sagte man schon den von Dzierzon nachgezogenen Königinnen einiger späterer Generationen, die wohl exzellierend schön — wie aus Dukatengold geschnitten, mit bläulichem Schimmer versehen — aussahen, also die Original-Exemplare bei weitem in Farbe übertrafen, nicht mit Unrecht nach, daß dieselben temperamentlos seien und wie ehrwürdige Marquisen gravitatisch auf den Waben herumstolzierten.

Aber weit davon entfernt, sich die Fehler selbst zuzumessen, trachtete man, die eigene Unkenntnis zu bemänteln und zu umschreiben, indem man einfach erklärte, daß man sich in den Eigenschaften der italienischen Biene geirrt habe.

Es wurde nunmehr die Zucht der deutschen Biene aufgenommen, wobei ich allerdings gleich vornherein bemerken will, daß hiebei auch das Zuchtprinzip allmählich eine vollkommene Menderung erfuhr und in gangbare Bahnen geleitet wurde. So konnten mit lechterer Rasse, insbesondere in den deutschen Kantonen der Schweiz, in welchen die rationelle Königinnenzucht ihren Ausgang nahm, große züchterische Erfolge erzielt werden. Leider ging man aber, wie schon erwähnt, bei der Zucht ganz einseitig vor, setzte die gelbe Biene ungerechtfertigt herunter und ließ nur die schwarze nordische Biene gelten. Hiedurch machte man sich eines fassen Unrechtes schuldig; denn gerade

der italienischen Biene hat die apistische Wissenschaft die meisten Erkenntnisse zu verdanken und sollte dieselbe daher schon aus diesem Grunde nicht wie ein Nischenbrödel beiseite geschoben werden. Auch der ökonomische Wert dieser Rasse steht außer Frage! Die italienische Rasse ist wirklich eine ganz ausgezeichnete Honigrasse und wird als solche von alten, nicht voreingenommenen Praktikern noch heute bevorzugt und hochgeschätzt. Warum sind wohl die Eigenschaften dieser Rasse so gute? Schon bei den Römern war der Honig sehr gesucht und auf dem Tisch jedes Patriziers ein ständiger Artikel. Naturgemäß bestrebte man sich daher, die Bienenzucht auf jede nur erdenkliche Weise zu heben und zu vermehren. Von ihren Heerzügen dürften die Römer fremdrassige Bienenvölker in großer Zahl mitgebracht haben und wird auf diese Weise der heimischen Rasse viel fremdländisches Blut, darunter hauptsächlich orientalisches, zugeführt worden sein, welches sich im Laufe von zwei Jahrtausenden ausglich und die heutigen schätzenswerten Eigenschaften der Italienerin hervorbrachte.

Das Variationsvermögen der italien. Biene ist infolge geschäpelter Urursache auch noch ein beträchtliches. So läßt sich schon durch Paarung der hellsten Geschlechtstiere bei den königlichen Prinzessinnen der dritten oder vierten Descendenz (Abkunft) der Glanz und die Gelbfärbung des Hinterleibes wesentlich erhöhen, sowie eine hellere Färbung des Brustschildchens (Scutellums) erzielen und entstand auf diese Weise durch eine fortgesetzte streng gehandhabte Auswahl der zur Population (Paarung) zugelassenen Geschlechtstiere die durch ihr prächtiges, faszinierendes Gewand allseits bewunderte Goldbiene.

Die Nachteile der italienischen Rasse in betreff des früheren Brutens in sichlagess, des hiedurch bedingten unzeitgemäßen Ausfluges und damit im Zusammenhang stehenden Volksverlustes im Frühjahr, sowie die baldige Einstellung des Brutgeschäftes im Sommer, gegenüber der deutschen Rasse, wiegt die größere Fruchtbarkeit der italienischen Majestäten und der erhöhte Sammeleifer der italienischen Arbeiterinnen auf, während der früheren Einstellung des Brutgeschäftes durch rechtzeitig einsetzende speculative Fütterung seitens des Imkers vollauf vorgebeugt werden kann.

Ohne also der deutschen Biene Abbruch tun zu wollen, muß jeder unparteiisch Urteilende zugeden, daß auch der italienischen Biene neben der deutschen Biene volle Anerkennung gebührt!

## Zukunft!

Von einem „Direkten“.

Krieg bringt Tod, fordert aber doch nachträglich neues, schaffendes Leben auf allen Wirtschaftsgebieten. Auch auf dem Gebiete der Bienenzucht wird sich aus den Erfahrungen in dem Weltkriege manche weise Lehre aufstellen lassen. Ein solcher Gedanke war die Ursache, daß ich zur Feder griff. Er entstand im Sonnenwinter, da trotz aller Rottütterung mit den letzten Vorräten alle Völker dahin-starben. Als die Frühlingssonne wärmend und lockend auf den Stöcken ausruhte, um die Bienlein zum frohen Reigen herauszurufen, da blieb ihr Sehnen ungestillt, die summenden Genossen waren tot. Fort die Freude! — auch hier würgt der grausame Krieg, das zähnefletschende, nimmerfatte Ungeheuer. Ein Lehrerheim, von Kummer und Sorgen umstellt, vereinsamt und allen Trostes bar; ein Lehrerherz, dem die Lust an den nimmermüden Immen vernichtet ist! Alles wird darangelegt, um den leeren Stöcken frisches, pulsierendes Leben einzuhauchen; es nützt nichts — nicht ein Volk ist anzutreiben. Die öde Leere bleibt im Bienenhaufe und im Imkerherzen.

Heute, wieder glücklicher Besitzer zweier schöner Völker, schreibe ich es nieder, was ich mir damals dachte. Muß das so sein?! Haben wir nicht eine Organisa-

tion, einen Zentralverein mit seinen vielen und bedeutenden Vorteilen? Der sollte und müßte helfen können. *Reservevölker*, die Eigentum der Zentrale sind, um einen festgelegten, billigen Preis heraus! Woher nehmen? Ein jedes Mitglied zahlt einmal 2 K zu einem *Fonde*, der selbstverständlich von der Zentrale zu verwalten ist. Dies ergibt einige Tausend Kronen. Hieron sind nach und nach gute, ertragfähige Bienenvölker anzuschaffen, ebenso auch genügende Futtervorräte. Um Transport und Spesen zu verringern, könnten diese Völker bei Wanderlehrern, Bienenmeistern oder sonstigen Vereinsmitgliedern Aufstellung finden. Fallende Schwärme sind dem *Fonde* gutzubuchen. Sie wären namentlich zum Volkserfaze der Mitglieder bestimmt. Honigerträge der Reservestandvölker sind nach Abschätzung und Abzug einer Entschädigung für deren Verpfleger der Zentrale zu überweisen.

Daß hiebei auf Bienenrasse, Stockform, einheitliche Behandlungsweise usm. Rücksicht genommen werden könnte, wäre für eine Ausbreitung und rationelle Betriebsweise gewiß von Vorteil, da solche „*Mustervölker*“ als wertvolle Anschauungs- und Demonstrationsobjekte ständige Reklame für eine verständige „*Volksbienenzucht*“ blieben.

Das sind Gedanken und Worte! Soll es ein feststehendes „*Werk*“ werden, braucht es nicht nur momentane Anreger, sondern auch dauernde, *unvoreingenommene*, *zielbewußte* *Ausbauer*. Das soll unser Landeszentralverein sein! Heil der Zukunft!

*Nachschrift d. J.-G.-L.* Gewiß ein hübscher Gedanke, den der Herr Anreger entwirft und sicherlich würde die Vereinsleitung diese Aktion gerne unterstützen. Ich meine aber, die Durchführung wäre in erster Reihe Sache der größeren oder mehrerer *Nachbar-Sektionen*, denen solche Reserveständer dann gleich zugute kämen. Und da habe ich mit verschiedenen Sektionsbienenständen wenig erfreuliche Erfahrungen hinter mir. Was meinen die verehrl. Mitglieder dazu? Sch.-M. R.

## Des Imferschülers Lust und Leid.

Von P. Eberhard Winter, Stift Hohenfurt.

### V.

In den Hauptferien hieß es bei den landwirtschaftlichen Arbeiten fest zugreifen und wacker mithelfen die Heu- und Getreideernte unter Dach und Fach zu bringen. Nach dem Stubenhocken und Schulkstaubschlucken eine gesunde Abwechslung! Ackern, Eggen, Heuen, Kornschneiden machte mir stets Vergnügen, manch andere Arbeit wollte mir freilich nicht sonderlich behagen. So war mir beim Heuabladen das schweißtreibende Wegräumen des Heues auf dem Heuboden sehr zuwider. Wenn Staub und Heu sich zwischen Hemd und Leib verloren, so gab dies ein sehr unangenehmes, fiesliches Gefühl. Noch weniger taugte mir in den Ferien von der vierten auf die fünfte Klasse das Schottermachen auf der Bezirksstraße. Der Vater hatte nämlich die Schotterlieferung gepachtet, um die Steinmassen eines ihm gehörigen angrenzenden Waldes zu Geld zu machen. Da mußte ich größere Steine mit einem langstielligen Schlegel zu Schotter zerkleinern. So den ganzen lieben, langen Tag im Sonnenbrand harte Granitsteine zerdreihen, war gerade kein Kindespiel. Einmal kam der Herr Schulleiter, auf einem Spaziergang begriffen, zu uns. Er mochte es mir an meiner schweißtriefenden Stirn und sauren Miene abgelesen haben, daß mir diese Arbeit in den Gliedern stecke und im Magen liege und sprach deshalb nach gegenseitigem Gruß zum Vater: „Wertbauer, diese grobe Arbeit paßt schon gar nicht für die feinen Hände eines Studenten.“ „A war net übel! Die feinen Händ' geh'n 's Fohr über viel Geld aus, sie soll'n 's a g'spürn, wos 's Geldverdienen daleibt. Nur wag'n 'n Herrn Studenten hob' i die Schotterlieferung übernommen. A Paar Däsen und 's ganze Schottergeld geht 's nächste Fohr wieder drauf.“ „Nun ja, im Grunde habt

ihr ja recht; „jede Arbeit adelt den Menschen“, und „wer nicht arbeitet, soll auch nicht essen“, lauten Sprichwörter, aber ich meinte nur, diese Arbeit sei dem Bur-schen zu stark.“ „N. heileib“, er braucht nur toan, wos er konn.“ — Der Herr Oberlehrer empfahl sich und ich mußte weiterhin Steine dreschen.

Die liebste Beschäftigung war mir jedenfalls, so lange ich dazu noch nicht zu alt war, das Hüten. Das Durchstreifen der Wälder und Wiesen, Haine und Halben, Triften und Auen, das Schwämme- und Beerenjuchen, das Herumtollen und Spielen, Singen und Nodeln mit den Kameraden von der Volksschule her übte stets seinen eigenartigen Reiz und Zauber auf mich aus. Deister nahm ich auch meine Geige mit, lernte den Buben Studentenlieder oder spielte ihnen einen lustigen „Ländler“ auf.

Ein Bauer hatte einen böhmischen Hütbuben, der natürlich auch in unserer Gesellschaft war. Er war ein schwarzer, stämmiger Burisch mit ausgesprochen slavischem Typus, älter wie wir, derb und vernagen, nannte schon eine Pfeife sein eigen und qualmte täglich wie ein Kohlenmeißer; er rauchte damals schon „Kriegsspezialitäten“ aller Art, Waldmeister, Ehrenpreis, Kartoffelblätter, Wach-holberinde u. dgl.; auf den Feldern, in den Gärten war nichts sicher vor ihm. Oft bestellte er sich einen Hüter-Stellvertreter, ging selber auf Raub aus, den er dann großmütig mit seinem Kompagnon teilte. Die großen wie die kleinen Viecher hatten es nicht gut bei ihm; besonders grausam behandelte er oft die lechermäuligen Ziegen; scharf hatte er es auch auf die Hummeln und Wespen, welche nach seiner Meinung die Kinder zum „Biesen“ brachten. Jedes Nest dieser Insekten, dessen er habhaft werden konnte, mußte zerstört werden. Dabei war er ein Liebhaber von Hummelhonig und verichlang denselben samt den Waben.

Einmal kamen wir auf ein Hummelnest in einem Hügel der Weide. Es waren kleine, possierliche, allerliebste Hummelchen, fast so schön und so fleißig wie die Bienen. Was würden die wohl tun, wenn sie auch so e i n g e p e r r t würden in einen Kasten wie die B i e n e n, dachte ich. Gedacht, getan. Ich verfertigte mir ein Kistchen mit Flugloch und Deckel und schloß mit dem „Böhm“ einen Kon-trakt, da ich wußte, daß ihn das Stechen wenig geniere, während ich vor dem Stachel der Hummeln, Wespen und Bienen einen Heidenreißer hatte. Er sollte mir das Hummelnest ins Kistchen befördern, wofür ich ihm ein Päckchen Tabak zu kaufen versprach. Gerne ging er darauf ein, denn das war ja für ihn nur ein interessantes Geschäft. Er machte mit seinem Taschenmesser einige Einschnitte in den Hügel, entfernte den Rasen, so daß das Hummelnest bloßgelegt war; alsdann hob er mit einem Brettchen sorgfältig den ganzen Wabenbau ins Kistchen. Dieses wurde nun an derselben Stelle vergraben, mit Rasen bedeckt, so daß nur das Flugloch frei und sichtbar war. Die Hummelchen beruhigten sich bald, flogen ein und flogen aus und schienen mit ihrer Uebersiedlung überhaupt ganz zufrieden zu sein. Einige Tage darnach nahm ich am späten Abend das Kistchen nach Hause und schob es an der Sonnenseite des Hauses in einen Holzstoß. Dieser m e i n e r s t e r „B i e n e n s t o ß“ machte mir viel Vergnügen. Leider war er gegen Ende der Ferien einmal plötzlich verschwunden, wahrscheinlich von einem neidigen Kameraden oder vom „Böhm“, der Hummelhonig witterte, gestohlen worden.

An diesen „Böhm“ trage ich ein unliefsames Andenken mit durch's Leben. Ich hatte, wie schon erwähnt, den deutschen Buben verschiedene Studentenlieder eingelernt, darunter auch das bekannte: „Stimmt an mit hellem, hohem Klang . . .“, welches besonderen Beifall fand und oft gesungen wurde. Als wir es wieder einmal aus voller Brust in ungebundener Jugendlust in den herrlichen Sommerabend hinausjagen, daß Berge und Wälder ringsum hiebon wider-hallten, und bei den Worten: „Und jeder echte deutsche Mann soll Freund und Bruder heißen“ uns die Hände reichten und einen Reigen aufführten, wollte der „Böhm“ auch mittun. In meinem Nationalgefühl protestierte ich dagegen und

verbot es ihm: „Du darfst nicht mittun, du bist ja ein „Böhm“!“ Da er sich mit Gewalt einbringen wollte, entstand eine Streiterei und schließlich Rauferei. Besonders hatte er es auf mich abgesehen. Ich wehrte mich zwar tapfer, doch war er der Stärkere und drängte mich an eine die Hutweide vom angrenzenden Felde trennende Steinmauer. Die Schimpfworte flogen nur so hin und her. Gerade hatte ich den Mund geöffnet, um ihm ein kräftiges „S . . böhm“ zuzurufen, da hatte er einen Stein von der Mauer genommen und auf mich losgeschlagen. Sein Ziel war jedenfalls meine Nase, doch ging's darunter in den offenen Mund und die Hälfte eines oberen Vorderzahnes ging krachend in Stücke. Damit fand die Balgerei ein jähes Ende. Der auf diese Weise gestutzte Vorderzahn bezeugt bis heute noch der Welt meine größte nationale Tat der Jugendzeit. Es war mir zwar dieser Schönheitsfehler oft zuwider, doch tröstete ich mich und sang immer wieder das bekannte:

„O, goldene Jugendzeit, o, wie so weit;  
goldene Jugendzeit, o, wie so weit!“



### Deutsch-Böhmerland vertrau!

Der Lenzhauch tänzelt um das zarte Grün,  
Des Saates Erbe kühn nach oben schießen,  
Die Blumen hold dem Sonnenstrahl sich erschließen,  
Allüberall im Tale sonniges Erglüh'n.

Sind auch die Zeiten schwer voll Qual und Mühn —  
Die Zähren trockne, die vom Auge fließen;  
Wohlan! mein Volk, laß froh die Freude sprüh'n,  
Laß deiner Freiheit Hoffnung dir im Herzen sprießen!

Hörst du der Lerche Trillern in den Lüften,  
Hörst du der Immen Summen nah und fern?  
Das Waldtal, rings umweht von süßen Düften,

Des Maien Garde sei dein Hoffnungsstern,  
Der dir zum Siege strahlt aus düsteren Klüften:  
„Deutsch-Böhmerland vertrau auf Gott dem Herrn!“

Jung-Klaus.

Ein liebes Schreiben flog anfangs Feber auf Jung-Klausens Schreibtisch. Er sei zur Gänze den lieben Heimatsbrüdern mitgeteilt, nicht etwa aus persönlichem Ehrgeiz oder aus Ruhmbegierde, sondern als ein Zeichen des treuen Mitfühlens mit unseren Brüdern drüben im Reiche. Es lautet:

„Vereinigung der Deutschen Imkerverbände.“

Prof. Fren, Posen, Neue Gartenstraße 66.

J. N. 3915.

Posen, 22./I. 19.

Sehr geehrter Herr Pfarrer!

Werter Imkerfreund!

Wenn auch Ihr „Sammelkorb“ im „Deutsch. Imker aus Böhmen“ schon immer mir eine gar gern gelesene Lektüre war, so veranlaßt mich doch die Jänner-Nummer, Ihnen einige Zeilen des Dankes und der Anerkennung

zu übermitteln. Welche Wirkung Ihre Ausführungen auf mich — in Bosen (!!) — haben mußten, können Sie sich denken. Hier wie dort der gleiche Kampf mit ungleichen Waffen. Ihre ergreifenden Mahnworte waren mir Trost und geben mir Kraft zu neuer Arbeit. Nur zielbewußte, selbstlose Arbeit kann uns aus dem Unglücke unseres Vaterlandes wieder emporheben. Daß uns Reichsdeutsche hierbei die tätige Mithilfe unser „Blutsverwandten in Böhmen und Deutsch-Oesterreich“ unterstützt, ist in all dem Unglück doch wieder ein Aufatmen unter schmerem Drucke. Es gibt mir auch die von Ihnen so herrlich ausgesprochene Hoffnung: „Das deutsche Volk wird nicht untergehen!“ Wenn nur alle Deutschen sich zusammenschließen zu einem Ganzen, mächtig und stark, einig und treu, es muß eine goldene Zeit nach dieser eisernen folgen. Mögen die Welschen hingehen, wohin sie wollen, wir können sie entbehren, denn vereint sind wir noch stark genug, um unser Haus einzurichten, glücklich, froh und frei.

Was dem Großen gilt, besteht auch zurecht für unsere Bienenzucht. Durch die Gründung unserer Vereinigung, die während des Krieges sich bewährt und Tausende neu in ihre Reihen aufgenommen hat, ist der Grundstein gelegt, mehr, es ist das Haus errichtet, in dem jeder Verband nach seinen Eigentümlichkeiten eine wohlliche Stube finden kann.

Wir erwarten sehnsüchtig und mit offenen Armen unsere Brüder aus Böhmen und Deutsch-Oesterreich. Auch wir wollen zusammenstehen und zusammenarbeiten zum Wohle des deutschen Landes und unserer lieben Bienenzucht. Gott gebe zu unserem ernstesten Willen das Vollbringen! Ganz Deutschland muß es sein! Dies gilt auch für uns. Leicht wird uns die Zukunft nicht sein. Auch in der Bienenzucht werden wir den Druck des feindlichen Auslandes bald empfinden, und vom Staate, der gebrochen darniederliegt, können wir keine Hilfe erwarten. Doch: „Selbst ist der Mann!“ Dieses alte deutsche Wort gibt uns die Richtlinien und zugleich die Hoffnung auf Erfüllung ernstesten Strebens und zielbewußten Ringens.

Noch lebt die alte deutsche Kraft in Tausenden deutschsprechender Herzen. Sie vereinen, ihnen das Ziel zu zeigen, sie zu edler Begeisterung zu entflammen wird unsere heiligste Aufgabe sein. Zu dieser Arbeit drücke ich Ihnen die treu deutsche Hand, danke Ihnen für Ihre herrlichen Worte, hoffe, daß Taten uns vereinen, und bin mit Ihnen einig in dem beseligenden Rufe: „Doch Deutschlands Glaube an seine große Zukunft mankt keinen Augenblick!“

Mit treu deutschem Imkergruße Ihr sehr ergebener

Professor Frey.

Jung-Maus dankt herzlichst und entbietet den Brüdern im Reiche innigsten Gegengruß:

Heil Groß-Deutschlands großer Imkerbund!

Zur Durchlenzung der Bienen schreibt die „Els.-Lothr. Bztg.“: „Die gute Durchlenzung besteht darin, die Bienenstöcke recht vollstark in die Frühtracht zu bringen. Um dies zu erreichen, soll der Imker sie so wenig als möglich stören und nur in Notfällen den Bau auseinander nehmen. Und auch da genügt es oft schon, zu weit rückwärts hängende Waben mit Honig in die Nähe des Brutnestes zu rücken. Sobald der Imker davon überzeugt ist, daß der Stock Königin und Brut besitzt, ist eine vollständige Auseinandernahme des Baues noch gar nicht erforderlich. Eine solche würde hingegen nur Verfühlung der Brut und der Bienen zur Folge haben, was sich niemals bitterer rächt als im Frühjahr, wo die Zusammenhaltung der Wärme im Stocke eine unbedingte Notwendigkeit zur Entwicklung des Volkes ist.“



**Jung-Alaus** hat dem Gesagten nichts beizufügen und zitiert nur noch einen trefflichen Knittler von Pastor Knoblauch:

„Kommt der Lenz, eritreitet Siege,  
Beugt sich ihm des Winters Wille,  
Halte deinen Stand in Stille,  
Daß er nicht zu zeitig fliege.  
Pflieg' die Starken, hilf den Schwachen,  
Brüße treu im Bienenhäufel  
Konig, Völker, Waben, Weisel;  
Wolle auch recht enge machen  
Jeglich Flugloch auch behüten,  
Bis die jungen Weisel tüten,  
Vor der Kälte das Brutlager,  
— Sonst wird deine Ernte mager!“

„Halte deinen Stand in Stille“, namentlich dann, wenn der märzliche und aprilische Wechselwetterbalg sein Unwesen treibt. Nur diejenigen Völker werden stark in den Mai kommen, die genügend Honigvorrat und nicht zu zeitig Brut angelegt haben. Wenn die „Sonnenstichler“ blitzen und gleich darauf die „Bubenschaerer“ fegen, hei, welch gräßlich Sterben, zermalmt da unsere Völker! Da hilft ka Tränken nett, da taugt ka Veranda a, der heiße Strahl der Sonne lockt die Hungerer und Frühbrüter ins Verderben. — Also Ruhe, Ruhe nur! Keine Zuchttreiberei, keine Störungen, keine Spekulationsfütterung und sonstige imperialistische Dummheit nett! Doch, wenn die Stachelbeere in die Blüte geht, kein großer Wettersturz mehr zu fürchten ist, „dann sollte man, wenn Bienen sich über den Imker beklagen, ihn gar tüchtig hinter die Ohren schlagen“, meint wieder der alte Knoblauch.

**Genau so wie bei uns.** Der bekannte und sehr geachtete Bienenforscher Dr. v. Buttel-Reepen vertritt im „B.-Blatt“ die Anschauung, daß die Heidebiene eine besondere Rasse der Unterart: Deutsche Biene sei und nennt sie nach dem Bienenmeister Lehzen „Apis mellifica Lehzeni Butt-Reep.“ Kein Kenner der Heidebiene wird widersprechen, daß die echte Heidebiene erbliche Eigenschaften besitzt, wie sie wohl im einzelnen, aber nicht in ihrer Gesamtheit bei keiner anderen Rasse aufgefunden werden. Diese Eigenschaften ruhen teils in ihren Lebensäußerungen, teils in ihren Färbungserrscheinungen, indem sowohl die Mutter als auch die Drohnen von so dunkler Farbe sind, so daß die helleren Ränder der Rückenringe gänzlich verschwinden. Also schon als Farbenvariität verdienen sie schon eine eigene Benennung als Lokalrasse. Aber, aber, jetzt prasselt der Sturzregen durchs löcherige Schindeldach nieder: „Ich forschte schon seit Jahren nach einem reinen Stamm, aber es scheint, daß heutzutage alles schon vermischt ist.“ Ganz also wie bei uns, die echte Lüneburgerin ging verloren, genau so wie unsere echte Heimatshiene in Böhmen durch die klodsinnigste und wahllose Einfuhr ausländischer Rassen.

**Staatssozialisierung und Bienenzucht.** Was hat die Bienenzucht von der Revolution zu erwarten? So fragt W. Albrecht im „P. o. m. R. g.“ und berichtet darüber also: „Diese Schicksalsfrage wurde an Pfarrer Gerstung gestellt und letzterer gab folgende Antwort: „Die Imkerei wird wohl zu allerletzt sozialisiert werden, da sich der Betrieb derselben zu solchen Experimenten nicht eigne. Zunächst sei ja mit gleichmäßigen Erträgen nicht zu rechnen, dann beansprucht die Bienenzucht nur in einer kurzen Zeit des Jahres fürsorgliche Pflege, und schließlich würde sie sicher, sobald sie aufhörte, eine angenehme Liebhaberei zu sein, bei der man die aufgewandte Zeit und Arbeit nicht rechnet, kaum einen Gewinn abwerfen, da man doch bei einem Stande von 80–50 Völkern nicht ständig einen Pfleger aufstellen kann. Natürlich wird auch der Bienenstachel ein ausschlaggebendes Wörtel mit drein-

reden. Gewiß wird auch ein überzeugter Sozialist bei genauer Prüfung zugeben müssen, daß sich die Bienenzucht zu dieser Wirtschaftsform nicht eignet. Dasselbe gilt aber auch für tausend andere Betriebe, daß also der Sozialismus überhaupt nicht durchführbar ist."

Hierzu bemerkt Jung-Klaus: Ja, wenn die Menschen leben könnten und leben möchten wie die Bienen, wäre wohl das Ideal des modernen Staates das Bienenvolk selbst. Wenn man die einstimmige Ergebenheit des Volkes, die gleichzeitige Arbeit Aller in Erwägung zieht, ist der Bienenstaat sicher ein demokratisches Staatssystem mit einem Oberhaupt, das nicht regiert und herrscht, aber gleichwohl ein Gegenstand öffentlicher und gesetzmäßiger Verehrung ist. Die eigentlichen Drahtzieher im Staate in allen wichtigen Dingen sind die besonderen Klassen der „Intelligenz“ des Alters und der Entwicklung. Die eine pflegt das Brutnest, die andere baut das Haus, die dritte sucht nach der gemeinsamen Nahrung auf dem Felde und wieder eine andere ist das Gendarmenkorps der öffentlichen Wache und Sicherheit. Aber in allen arbeitet halt doch der instinktive Zwang der Selbsterhaltung naturnotwendig nach Ausschaltung des freien Willens und des so übermächtigen Geschlechtstriebes bei der großen Mehrzahl der Inassen. — Ganz anders verhält es sich im sozialen Freistaate der Menschen. Magen- und Geschlechtstrieb sind die Zentraldirektoren, der sacro egoismo und die Wissensfreiheit sind ihre Adjutanten, Bosheit und Nachsuch ihre Handlanger, und darum wird sich in streng sozial eingerichteten Staate niemals ein so herrliches Endergebnis herauskristallisieren, wie im Staate der Immen. Die ersten Christen lebten in kommunistischem Einklang und auch bei diesen Engeln in Menschengestalt konnte sich das System nicht halten, wie wäre dies jetzt möglich, wo die Menschheit in ganz anderen, als christlichen Idealen schwelgt? Pfarrer Gerstung hat wohl recht.

Nimm Zuckerrüben und bereite dir daraus dein Bienenfutter selber, rät der Wiener „Bienen Vater“. Man zerreibt die geschälten Rüben und quetscht den Saft mit einer kräftigen Presse aus, oder man kocht sie in Schnitten gespalten recht gut aus, um den Saft dann zu Sirupdick einzudünsten. Jung-Klaus hats versucht, Sirup hat er krieget und die sancta Katharina auch — seinen Immen wollte er dies ersparen, darum lieber nicht!\*) — Die Reinigung gelang nicht!

„Wie werde ich Bienen Vater, um leicht und billig Honig zu erhalten?“ Diesen Titel trägt ein Büchlein von Reinhold Michaelis mit nur 40 Seiten, das dem Stülpkorb betrieb mit Honigaufsatz das Wort redet. Jung-Klaus dankt dem Verfasser für die freundliche Widmung und Zusendung des flott geschriebenen M'chleins und murmelte leise beim Anblick des Titelbildes — ein langbärtiger, dicker Imker mit Schlafmütze und langer Burschenpeife aus blauem Grunde, mächtige Wolken auf den vor ihm stehenden Stülpkorb blasend — ganz leise: „O könnt ich doch wie du nur einmal noch so feines Kraut aus meiner Peife schmauchen! So aber Zwangsrationen aus Buchenlaub und Hopfen! Ein sozialistischer Aufstand — wie wird der Schlusakt sich gestalten? Am Ende gar eine Galafahrt mit dem Brotförbel am Rücken? Möglich ist ja heute eben alles.

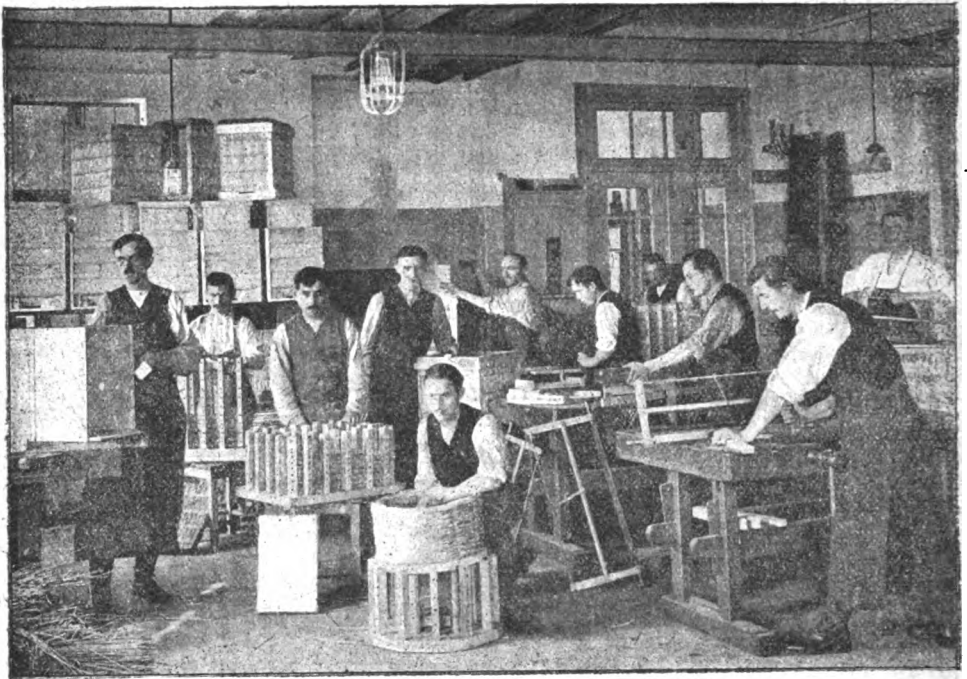
Jung-Klaus Lehr- und Volksbuch der Bienenzucht sollte im Laufe des Winters in III. Auflage neu erscheinen — doch es ist nicht möglich, Druckkosten und Papiermangel sprechen laut ihr: „Nein!“ — Jung-Klaus schrieb sein Werk für kleine Leute und 30—40 K für ein Buch wäre ja eine Todsünde. Also warten wir, bis bessere Zeiten kommen. Jung-Klaus bittet, dies gütigst zur Kenntnis nehmen zu wollen. Auch die 2. Auflage für Deutschland

\*) Auch der Finanzfiskus könnte diese „Umgehung der Zuckersteuer“ sehr trumm nehmen!

harrt einer Neuherausgabe, wann, wissen die Götter und der Herr Verleger Th. Götten, Milingen, Kr. Mörs.

Wie wogt in den Bächen die schäumige Flut,  
Wie strahlt so beglückend die sonnige Glut,  
Wie singen die Vöglein so froh und so frei:  
Vorüber der Schmalhans, der Winter vorbei!  
Wohlauf denn, mein Immelein, die Renzblume lacht,  
Der Maien will nahen: Habt acht, habt acht!     Jung-Klaus.

## Vermischtes



**Bienenzucht-Lehrkurs für Kriegsinvalide an der staatl. Fachschule für Tischlerei in Königsberg a. d. Eger. \*)** Dortselbst wurde vom 18. August bis 30. September 1918 ein Imferkurs abgehalten, welchen 12 Kriegsinvalide besuchten. Schulrat Baßler eröffnete den Kurs am 2. August nachmittags mit einem einleitenden Vortrag über den Wert der Bienenzucht; außer den Kursteilnehmern waren auch sehr viele Imker und Bienenfreunde von Königsberg und Umgebung erschienen. Das Lehrprogramm des Kurses bestand aus Vorträgen über die gesamte Bienenzucht im allgemeinen, Königinnenzucht und Herstellung von Bienenwohnungen und Geräten in der Werkstätte. Die Stundenzahl des Vortrages betrug wöchentlich 10, Werkstättenarbeiten 28, Bienenstandbesuche und Arbeiten 4. Der theoretische Unterricht wurde vom Fachlehrer der Anstalt Grumbach erteilt, jener über Königinnenzucht vom h. v. Wanderlehrer Ant. Herz, der praktische Unterricht in der Werkstätte und am Bienenstande vom Fachlehrer Grumbach gehalten. Die Erzeugnisse in diesem Kurse, Stöcke in allen möglichen Formen und Ausführungen wurden teils an Imker abgegeben, teils für die Einrichtung eines Schulbienenstandes zurückbehalten. Die Kursteilnehmer zeigten für die edle Imkerei ein großes Interesse; durch ihren besonderen Fleiß wurden im allgemeinen vorzügliche Erfolge erzielt.

\*) Eine mustergiltige, best gelungene Veranstaltung, die dem Direktor der Lehranstalt Schmidt wie Fachlehrer Grumbach zu besonderer Ehre gereicht und erfreulicher Weise neuer wiederholt wird!

Dr. Schr.

Ein neues Bienenjahr hat seinen Anfang genommen, hoffentlich fällt es besser aus wie das vergangene! 1918 begann recht aussichtsreich, denn die Bienen kamen gesund und vollreich aus dem Winter und begannen sich fröhlich zu entwickeln, daß dem Winter das Herz voll froher Hoffnungen schlug, doch der Rückschlag kam schnell. Am 19. April begann ein böser Nachwinter: Acht Tage lang schneite und stürmte es, dem folgten mehrere Wochen mit Kälte, Nebel und Regenschauern. Die Bienen litten schwer darunter, kamen dann der rapiden Entwicklung in der Blütenwelt nicht nach und konnten die Blütenpracht nur mäßig ausnützen. Die lange Periode der Trockenheit und Dürre, die dem folgte, ließ natürlich die Nektarquellen versiegen. So kam es, daß unsere Lieblinge am Verhungern waren, wo wir Honig schleudern wollten. Glücklicherweise war die Schwarmlust 1918 eine recht mäßige, wenigstens hier in meiner Umgegend. Die Bienen, die uns schon manchmal einen reichen Segen gesendet haben, ließen viel zu wünschen übrig. Glücklicherweise bekamen wir noch rechtzeitig Winterfutter, aber nicht ausreichendes. Wer einen Teil seiner Völker kassierte und den Rest dafür reichlich fütterte, wird sich ins Häuschen lachen können. Glückliches Bienenjahr!

Korresp. Mitgl. Prof. E. Zirrgiebel, Grana, Pr. Sachsen.

Lehrgänge an der Anstalt für Bienenzucht in Erlangen. Laut Bekanntmachung des bayerischen Staatsministeriums des Innern sollen im Jahre 1919 folgende Lehrgänge abgehalten werden: 1. ein viertägiger Vortrag über Bienenkrankheiten vom 23. bis 26. April; Teilnehmerzahl nicht beschränkt, imterliche Vorbildung erforderlich; Meldefrist bis 15. März; 2. ein zeitgemäßer wissenschaftlicher und wirtschaftlicher Bienenzuchtlehrgang vom 5. bis 10. Mai; Teilnehmerzahl: 20; Meldefrist bis 1. April; 3. ein Lehrgang über Königinnenzucht vom 12. bis 14. Juni; Teilnehmerzahl: 10; Meldefrist bis 15. Mai; zugelassen werden nur ganz erfahrene Imker. Der Unterricht ist unentgeltlich; für Unterkunft haben die Teilnehmer selbst zu sorgen. An den Lehrgängen können auch Kriegsbeschädigte und Frauen teilnehmen; für Unfälle während der Lehrgänge übernimmt die Anstalt keine Haftung. Die Gesuche um Zulassung sind bei Meldung der Nichtberücksichtigung bis zu den obengenannten Zeitpunkten mit einem kurzen Lebenslauf und einer Auskunft über die imterliche Vorbildung an die Anstalt für Bienenzucht in Erlangen zu richten.

Die „Kunsthonigpantfcherei“. Eine dankenswerte Ergänzung hat die Gewerbeförderung, schreibt der „Wiener Mittag“, jetzt durch die aufblühende „Honigindustrie“ erhalten; die Zuckereln werden knapper, aber der Wettbewerb mit den Bienen nimmt zu. Er ist bis zu einem gewissen Grade ehrlich(?), denn das Erzeugnis wird als „Kunsthonig“ angeboten; richtiger wäre allerdings der Ausdruck masierter Zucker oder Melasse mit Vermeidung des Höchstpreises!! Es sind davon drei Arten im erlaubten Handel. Die eine ist dickflüssig und erinnert im Geschmack an Malzzucker; zu einem Glas von 1 Kilogramm Gewicht dürfte nicht viel mehr Melasse verwendet worden sein, als einem halben Kilogramm Würfelzucker an Süßwert entspricht; Preis 4 bis 5 K ohne Gefäß!! Eine zweite Gattung hat dieselbe Grundlage, aber einen Zusatz von Grieszucker, der die Masse kristallinisch macht; hievon kostet das Kilogramm 24 K, also nicht viel weniger als echter Honig; wenn man den Süßwert einem Kilogramm Zucker gleichsetzt, hat man wohlwollend geurteilt!! Die dritte Wandlung, die von dieser Kunstindustrie mit dem Rübensaft vorgenommen wird, ergibt die sogenannte Honigbutter: Sie enthält natürlich weder Honig noch Butter, sondern außer dem nicht raffinierten Zucker noch irgend einen leimartigen Stoff; Geschmack etwas bitter, Aggregatzustand fest, Preis 3 bis 4 K!! Alles in allem: ein glänzendes Geschäft — zumal dieser Saccharinersatz auch noch zur Herstellung von Fruchtis und dergl. verwendet wird, wobei der Zucker eine weitere Wandlung erfährt — und was das Wichtigste ist: ein ausgezeichnetes Mittel zur „Stredung der Borräte“! Denn der Zucker kann, solange er den schwierigen Weg all dieser Wandlungen zurücklegen hat, nicht in der naiven, friedensüblichen Weise konsumiert werden!!

## Vereinsnachrichten

**Hermann J. Kuchler †**

Am 15. Jänner l. J. verschied in Augg a. d. Elbe unser allbekannter, treuer bw. Wanderlehrer Hermann Josef Kuchler. Diese Nachricht wird in unseren Imkertreffen gewiß überall mit tiefstem Bedauern aufgenommen werden, war doch der allzufrüh Dahingegangene eine der bekanntesten und hervorragenden Persönlichkeiten unseres Zentralvereines. Kuchler wurde 1863 in Peterswald im Erzgebirge geboren; er besuchte die Lehrerbildungsanstalt in Komotau, maturierte 1883. Erst war er Unterlehrer in Tschau, dann von 1885—1901 wirkte er als Schulleiter in Pollitz, Bez. Karlsbad, bis er aus Gesundheitsrücksichten vorzeitig in

den Ruhestand treten mußte. Er wurde weiterhin Versicherungsinспектор und zuletzt Inhaber der Firma Alb. Propes Nachfolger in Auffig. Am 17. Mai 1896 hatte er bei uns in Prag die Prüfung als Wanderlehrer für Bienenzucht mit Auszeichnung abgelegt und betätigte er sich als solcher seither vielseitig und in verdienstvollster Weise; seine zahlreichen Wandervorträge, wie Bienenzuchtlehre (Halbzeit in Mähren, Friedland, Saaz usw.) machten ihn in weitesten Kreisen volkstümlich. Er selbst hat als Hörer Meister Gerstungs einen Kurs in Ökonomie bei B. Weimar besucht. Küchler war auch in der Abfassung von Sachabhandlungen hervorragend befähigt und einer unserer tüchtigsten Praktiker. Ihm gelang es, das regel- und unregelmäßige Brutnest photographisch aufzunehmen; die oft prämierten Tafeln schenkte er dem Saager bienenw. Landesmuseum. Bei verschiedenen Ausstellungen war er Preisrichter. Im Juli v. J. erkrankte er an der Grippe und konnte er sich nicht mehr erholen, als Folge der Krankheit kam eine sehr schwere Nierenentzündung, die seinen frühen Tod herbeiführte. Seine Völker pflegt seine Tochter Annette, die mit Leib und Seele Imkerin unter der Anleitung ihres Vaters wurde. Wir rufen unserem lieben, treuen Freunde und Mitarbeiter noch hier ein letztes Lebewohl zu. In Dankbarkeit und Treue werden wir ihm das ehrenvolle Andenken in alle Zukunft bewahren!

**Gleiche Rechte — gleiche Pflichten!** Nur an jene, welche ihre Verpflichtungen erfüllt haben, wird der Zuder zur Frühjahrsfütterung versendet; hierher gehört auch, daß die Jahresabrechnung gemäß vorgeschriebene Einsendung der Statistik für 1918 erfolgt ist! Die Statistik ist als Grundlage unserer Berechnungen und Berichte von größter Wichtigkeit auch in bezug auf die Anforderung des benötigten Gesamtbedarfes an Zuder. Ihre Einbringung verursacht infolge der wiederholt notwendigen Entnahme der Zentrale sehr viel überflüssige und kostspielige Schreiberei, welche heuer bei der Ueberhäufung der L.-B.-W.-Kasse mit Arbeit unbedingt hintangehalten werden muß! Die Furcht vor höherer Besteuerung infolge der Statistik-Einsendung ist hinfällig! Also nochmals: die Einsendung der Statistik wird dringend erbeten!

Leere Zuderfäße gehen bei der Rücksendung an E. Urbach u. Co., Prag, leider auch verloren. Die Zentralgeschäftsführung kann da gar nichts machen, Anfragen sind daher zwecklos!! Vielmehr kann nur der Absender auf Grund seines Aufgabescheines von der Post den Schadenersatz verlangen!!

**Neue Schadensfälle aus 1918:** Einbruchsdiebstähle. 347. (1138.) E. Jglau (Mähren): Dem Pfarrer P. Fr. Kucera, Rangern, wurden 7 Völker vernichtet. 348. (1139.) E. Jechmiz: 1 Volk des H. Eger, Garten, wurde vernichtet. 349. (1140.) E. Duppau: Dem Jof. Kauer, Frohmuth, wurde 1 bevölkerter 4-Ringtop gestohlen, er blieb verwundet. 350. (1141.) E. Petschau: Dem Jof. Heinrich, Töppeles, wurde 1 bevölkerter 3-Ringtop gestohlen; er blieb verwundet. 351. (1142.) E. Schmiedles: 2 Völker des Joh. Garjcha, Pürles, wurden vernichtet. 352. (1143.) E. Komotau: Dem Hugo Gebauer wurden 2 Gerstungsvölker vernichtet. 352. (1144.) E. Brunnensdorf: Dem Ernst Köhmer, Warnsdorf, wurden 2 Völker im Zwilling vernichtet. 354. (1145.) E. Althabendorf: 1 Volk des Fr. Weber, Schönborn, vernichtet. 355. (1146.) E. Neichenberg: 1 Gerstungsvolk des J. Sübner, Waffersdorf, vernichtet. 356. (1147.) E. Eger: 3 Völker des M. Detsch, Scheidenreuth, vernichtet.

**Aus 1919:** 1. (1148.) E. Reichstadt: Dem Ed. Ljadal, Lesenthal, wurde 1 Volk vernichtet. 2. (1149.) E. Petersburg: 1 Volk des Ferd. Smet wurde vernichtet. 3. (1150.) E. Tepl: 3 Völker des Raim. Steiner, Wischegahn, wurden vernichtet. 4. (1151.) E. Obergeorgenthal: Dem Oberlehrer Ant. Komat, Jahnisdorf, wurden 4 Völker ausgeraubt. 5. (1152.) E. Petersburg: Die Wand des Bienenhauses des W. Spillar wurde durchgebrochen, 1 Volk vernichtet. 6. (1153.) E. Petersburg: 2 Völker des Fr. Wiser vernichtet. 7. (1154.) E. Elbogen: In dem einen Bienenhause des Gg. Rippel wurden 2 Stöcke geöffnet, die Glasfäße entwendet, im anderen 1 Volk bestohlen. 8. (1155.) E. Böhm.-Mühl.: 1 Gerstungsvolk des Fr. Klement vernichtet. 9. (1156.) E. Görtau: 6 bevölkerte Mobils, 2 bevölkerte Stabilstöcke der Anna Koch, Wies, ausgeraubt, die Beuten vernichtet. 10. (1157.) E. Dobrasen: Dem Jof. Koral wurde 1 bevölkertes Beute gestohlen, 1 Volk vernichtet, 1 Volk beschädigt. 11. (1158.) E. Deutsch-Dorischowitz: Dem Jof. Ulrich 1 Volk vernichtet. 12. (1159.) E. Naubenschlag: Dem Jof. Slabek, D.-Neichenau, aus 4 Gerstungsvölkern 10 Waben gestohlen. 13. (1160.) E. Schlafentwerth: Dem Jof. Eberle an 2 Tagen 3 Prinzvölker vernichtet, 2 beschädigt. 14. (1161.) E. Daba: A. Dornaus, Roditz, 1 Volk vernichtet, Beute zertrümmert. 15. (1162.) E. Nürchan: 1 Volk des deutsch. Ortschulrates wurde vernichtet. 16. (1163.) E. Peterswald: 2 Völker des F. Kühnel vernichtet. 17. (1164.) E. Teplitz: Aus 3 Völkern des F. Korb Honig gestohlen. 18. (1165.) E. „Eger Stadt und Land“: 1 4ring. Prinzvolk des A. Zimmermann, Gehaag, gestohlen, blieb verwundet. 19. (1166.) E. Raaden: Der landw. Winterschule 1 Volk vernichtet, 2 Völker bestohlen. 20. (1167.) E. Leitmeritz: Der Marie Dengler, Trebnitz, wurden 5 Völker vernichtet, 2 beschädigt, 3 Fenster zerbrochen. 21. (1168.) E. Leitmeritz: Bei Fachlehrer A. Sübner 1 Gerstungsvolk beschädigt, 2 Wabengänge gestohlen. 22. (1169.) E. Saaz: Bei Oberlehrer G. Krems, Lieboitz, 2 bevölkerte Prinzstöcke demoliert, 1 Gerstungsvolk vernichtet, 1 beschädigt. 23. (1170.) E. Lämberg: 1 bevölkerte Beute des F. Schwertner, Jelden, demoliert. 24. (1171.) E. Schönlinde: 1 befehte Gerstungsbente, 1 befehter Strohfors des F. Klinger, Wolfsberg, gänzlich zerstört. 25. (1172.) E. Hohenelbe: 2 „Bienenstöcke“ des

Oberlehrer i. H. Rob. Kühnel vernichtet. 26./27. (1173./4.) S. Waltjch: Dem Joh. Grimm wurden erst 2 Völker, dann später noch 1 vernichtet. 28. (1175.) S. Komotau: Dem W. Tesitel wurde 1 bevölkerte Gerstungsbeute gestohlen, ferner 2 Filzdecken, 1 Blechschüssel; sie blieben verschwinden. 29. (1176.) S. Hohenjuth: 1 Volk der Marie Bree, Kaltenbrunn, vernichtet. 30. (1177.) S. Wofrau-Stadthofen: 1 Volk des W. Sid, Liebtowiz, vernichtet. 31. (1178.) S. Kaaben: 2 Völker des H. Herr vernichtet. 32. (1179.) S. Brüz: Bei Frau W. Kalous 1 Volk vernichtet, 1 beschädigt. 33. (1180.) S. Komotau: Dem Oberlehrer Fr. Glamm 2 Gerstungsvölker vernichtet, 4 beschädigt. 34. (1181.) S. Dauba: 3 bevölkerte Zweietager des Schloßgärtners H. Srp, Pirichberg, samt Beuten zerstört. 35. (1182.) S. Hagensdorf: Bei J. Köd-sing, D.-Arallupp: 2 Völker vernichtet, 1 beschädigt, von 2 die Strohdede abgehoben, beunruhigt. 36. (1183.) S. Unterlomis: Dem „Hospiz der Barmherzigkeit“, Welschau, wurde 1 bevölkerte Gerstungsbeute gestohlen, sie blieb verschwinden. 37. (1184.) S. Rudizgrün: 4 Völker der Am. Gerstner, Reichenbach, wurden bestohlen. 38. (1185.) S. Harta-Pelsdorf-Dennersdorf: 2 Völker des Ign. Hadel, Dennersdorf, vernichtet. 39. (1186.) S. Schöbriß: 4 Völker des Jos. Racher, Auffig, vernichtet. 40. (1187.) S. Alt-Habensdorf: 6 Völker des W. Reuter vernichtet. Der Fall 25. (1172.) ist einer der traurigsten, welche je vorkamen!

In 8 Fällen waren die Angaben ungenau (1 Schadensanzeige betr. 400 K umfaßte 4 Zeilen!) In 3 Fällen wurde die ortspolizeiliche Bestätigung erst über Erinnerung beigebracht, in 2 bis heute nicht, so daß dies als Entschädigungsverzicht gilt! In 2 Fällen waren die Anzeigen und die ortspolizeilichen, bzw. Gendarmeriebestätigungen von einander abweichend. 2 Anzeigen wurden ein zweitemals erstattet, da sie das erstmalig augenscheinlich auf der Post verloren gegangen waren. (Daher empfiehlt sich „Rekommando“-Zusendung!) 1 Anzeige lief ohne Sektions- und ortspolizeiliche Bestätigung ein. Anzeigen, welche weder Auf-trad des Sektionsiegels noch der Ortspolizei (Gemeinbeamt) aufweisen, werden in Einkunft zur Ergänzung rückgestellt, da die Unterschriften allein ungenügend sind! 1 Fall von Anfang Oktober v. J. wurde erst Ende Jänner l. J. gemeldet, weil die ortspolizeiliche Bestätigung bei der Sektionsleitung nicht früher eingelaufen war. (Bei derartigen Verspätungen werden solche Schadensfälle in Einkunft nicht entschädigt werden!!)

Trotz aller oftmals wiederholter Erinnerungen laufen Schadensanzeigen nur ganz oberflächlich verfaßt ein, werden die ortspolizeilichen Bestätigungen erst auf Urtgen, jene der Gendarmerie meist gar nicht beigebracht. Da es stimmen die Bestätigungen mit den Angaben der Anzeige nicht überein! Verschönerungsinventare werden nicht eingesandt usw., hingegen Schadensansprüche in vervielfachter Höhe des Entschädigungssatzes gestellt usw. Es diene daher zur gefl. allseitigen Kenntnis, daß in allen diesen Fällen nunmehr keine Rücksicht geübt, sondern genau nach den Versicherungsbestimmungen vorgegangen wird. Eine unbefriedigende Entschädigungsauszahlung hat sich daher der Geschädigte nur selbst zuzuschreiben; Beschwerden sind ungerechtfertigt, daher zwecklos, und werden von der mit Arbeit überhäuften Zentralgeschäftsleitung nicht weiter beantwortet.

Wer erzeugt Kunstwaben (Mittelwände) aus eingesandten Wachs? Man melde dies und die Bedingungen unserer Schriftleitung zur allgemeinen Verlautbarung. Es wird auch angeregt, daß doch jene Sektionen, welche über eigene Balzeinrichtung verfügen, auch für Mitglieber über ihren engeren Kreis hinaus Mittelwände erzeugen möchten.

Endlich Bienen-diebe erwischt!\*) Der Gendarmerie-Wachtmeister Susanka, Kommandant des Posten Waltjch, hat Jos. Däubner aus Fischern, Robert Damer und Ernst Gopp aus Trachowitz verhaftet und am 30. Jänner l. J. dem Bezirksgericht Lubitz eingeliefert. Die genannten Einbrecher haben u. a. auch eine Reihe Bienen-diebstähle und -Einbrüche auf Bienenständen in dortiger Gegend am Gewissen, so daß die Unschädlichmachung dieser Täter allseits sehr begrüßt wird. Dem Wachtmeister Susanka aber gebührt unser bester Dank!

Anfragen wegen Beschaffung von Bienen-völkern, Geräten an uns zu richten ist zwecklos. Wenn die im „D. Imker a. B.“ ankündigenden Firmen und Personen nicht zu liefern in der Lage sind, können wir andere Quellen leider auch nicht namhaft machen! Es wird noch geraume Zeit dauern, bis wieder bienenw. Geräte aller Art zu haben sind, die Fabrikbetriebe stehen wegen Rohmaterialmangel noch immer still und aus Deutschland kommen keine Waren herein!!

Eine Anzahl Rentier der L.-B.-B.-Bücherei ist auch durch wiederholte Ermahnung zur Rücksendung der ausgeliehenen Bücher nicht zu bringen; die festgesetzte 4wöchentliche Ausleihfrist wird um das vielfache überschritten und andere Nach-träger müssen warten. Es bleibt da nichts anderes übrig, als umständlicher Weise alle Aus-leihbestellungen nur im Wege der zuständigen Sektionsleitung und an diese erfolgen zu lassen und die verehrl. Leitungen zu bitten, jeweils die rechtzeitige Rücksendung gef. veranlassen!

\*) Und in den vielen anderen Fällen wird nie jemand erwischt?

## Sektionsnachrichten.

**Auscha.** Hauptversammlung am 16. Februar. Geschäftsleiter Oberlehrer Fiedler, Altstein, erstattete den Tätigkeitsbericht und widmete dem in der rumänischen Kriegsgefangenschaft verstorbenen Mitgliede Franz Köhler aus Simmer ein ehrendes Gedenken. Der Kassabericht mit Einnahmen von K 875.45 und Ausgaben von K 803.40 wurde beifällig aufgenommen und dem verdienstvollen Geschäftsleiter der Dank ausgesprochen. 3 neue Mitglieder traten bei. Nachdem der Verein durch das im Jahre 1917 erfolgte Ableben des langjährigen Obmannes Vater Kromholz verwaist ist und sowohl der bisherige Obmannstellvertreter Linet, als auch der Geschäftsleiter Oberlehrer Fiedler eine Wiederwahl leider ablehnte, wurde Fachlehrer Josef Probst in Auscha zum Obmann, Schulleiter Franz Biederl in Neuland zum Obm.-Stellvertreter und Josef Sperlich, bg. Modewarenhändler in Auscha, zum Geschäftsleiter gewählt. Der neu gewählte Obmann dankte Oberlehrer Fiedler, der das mühevolle Amt eines Geschäftsleiters seit Bestand der Sektion in musterhafter Weise verwaltet hat, sowie dem bisherigen Obmannstellvertreter Linet für ihre verdienstvolle Tätigkeit. Der Sektionsbeitrag wurde wie bisher mit 40 h bemessen, so daß der Jahresbeitrag einschließlich Versicherungsgebühr bis 500 K 6 K beträgt. (Die in der Versammlung irrtümlich zu viel eingehobenen 2 K werden in der nächsten Versammlung zurückerstattet.) 4 Mitglieder meldeten ihre Stände für die Versicherung bis 1000 K an. Nächste Versammlung im Mai in Auscha.

**Auffig.** Hauptversammlung am 2. Feber. Der letzte Bericht sowie die Kassagebarung wurden für richtig befunden. Der Jahresbeitrag wurde mit 6 K 50 h bestimmt; wer bis Ende März nicht seiner Pflicht nachgekommen ist, dem wird der Jahresbeitrag durch Postauftrag eingehoben. Der Antrag des Oberbuchhalters Emanuel Walter, daß die Zentrale des Deutsch. bionem. Landes-Zentralvereines in eine deutsche Stadt verlegt werde, wurde nach sehr lebhafter Wechselrede, an der besonders Obmann Oberlehrer Struppe und Lehrer Vogel teilnahmen, einstimmig angenommen.

**Bleistadt.** In der Hauptversammlung am 16. Feber 1919 in Bleistadt wurde nach dem vom Geschäftsleiter Lehrer Johann Volkmer erstatteten Tätigkeits- und Kassaberichte als Obmann Pfarrer Georg Marek gewählt, da der bisherige Obmann Josef Seidl, Kaufmann in Bleistadt, auf eine Wiederwahl verzichtete; der neue Obmann drückte dem scheidenden Vorgänger den besten Dank aus. Als Obmannstellvertreter wurde Josef Slawitschka, Schlossgärtner, Gartenberg, als Geschäftsleiter Lehrer Volkmer wiedergewählt. Mitgliedsbeitrag 6 K. Alle 2 Monate eine Wanderversammlung. Als Wanderredner wurde Schulrat Bagler ersucht zu kommen. Mitgliederstand 24.

**Vielenz.** Hauptversammlung am 16. Feber 1919. Obmann Josef Schmellerich gab seiner Freude Ausdruck, daß von den 6 eingerückten Mitgliedern alle aus den Kriegswirren glücklich heimgekehrt sind; er widmete dem verstorbenen Mitgliede Edmund Schmoß einen warmen Nachruf; die Witwe führt die Bionenzucht weiter. (Wader, D. Schr.) Geschäftsleiter Otto Kohn brachte die Kassaberichte für die Jahre 1915—1918 zur Verlesung. Als Rechnungsprüfer wurden Edmund Gutwald und Heinrich Naf gewählt, welche in der nächsten Versammlung, im Mai in Horjenz, Bericht zu erstatten haben. Der Wert des Versicherungsinventars beträgt 14.430 K. Der Obmann gab Aufklärung über die Abfassung des Versicherungsinventars seitens der einzelnen Mitglieder.\*) Der Jahresbeitrag wurde mit 5 K 60 h, der Sektionsbeitrag mit 40 h festgesetzt. Beschlossen wurde eine Beitrittsgebühr von 2 K. Ergebnis der Wahl: Obmann Josef Schmellerich, Obm.-Stellvertreter Anton Kohn, Geschäftsleiter Otto Kohn, Beiräte Josef Haujer, Wenzel Ringel und Karl Strobl. Der Ankauf einer 2. Schleuder wurde beschlossen. 2 neue Mitglieder sind beigetreten; derzeitiger Stand 23.

**Breitgrund.** In der Hauptversammlung am 23. Feber 1919 wurden Tätigkeits- und Kassabericht genehmigt. Neuwahl: (wiedera.) Obmann: Engelbert Wenzel, Obmannstellvertreter: Franz Schmidt, Geschäftsleiter: Rudolf Illner. Hierauf hielt der Obmann einen Vortrag über unsere heimische Bionenzucht. 3 Mitglieder traten bei. Nächste Versammlung im Mai.

**B.-Leipa.** Jahresversammlung am 16. Feber d. J. in B.-Leipa. Obmann Fr. Gitschfeld widmete den verstorbenen Mitgliedern Wilh. Janich, Fr. Tschernich und Wzl. Kofert einen ehrenden Nachruf. Laut Jahresbericht des Geschäftsleiters H. König war die Sektion in 19 Ortschaften verteilt, ist der Mitgliederstand 64, dessen Zimmentar mit 17.516 K versichert. Im Jahre 1918 wurde eine Versammlung abgehalten und betrug die Zahl der ausgewinterten Vögel 197, die der eingewinterten 219; geerntet wurden 542 Kg. Honig und 31.5 Kg. Wachs. Die Honigsammelstelle konnte ein Quantum von 77.75 Kg. Honig abliefern. Der von Prior P. Walter erstattete Kassabericht wies einen Kassastand von 143 K 3 h aus. Der Mitgliedsbeitrag für 1919 wurde mit 6 K festgesetzt. Ob-

\*) Sehr gut! Sollte in jeder Sektion geschehen, ebenso sollten die Versicherungsbestimmungen (Jännerheft „D. J. a. B.“ Nr. 1) in jeder Versammlung verlesen werden! D. Schr.

mannstvertreter Ferd. L h u m e referierte über die Trachtverbesserung im Frühjahr und Herbst und über die ev. Aussichten der Bienenzucht in kommender Zeit. Für Jahr 1919 wurden eine oder zwei Wanderversammlungen in Aussicht genommen, deren Bestimmung über Ort und Zeit der Sektionsleitung überlassen bleibt. R.

**Grasliß.** Am 19. Jänner fand im Vereinsheime „Deutsches Haus“ die gutbesuchte Vollversammlung statt. Obmann Josef L a u s m a n n begrüßte insbesondere die aus dem gelbe Rückgetehrten. Die Subventionen der städt. Sparkassa mit K 100.— und der Bezirksvertretung mit K 50.— wurden mit besonderer Genugtuung begrüßt. Geschäftsleiter Joh. Weidlich erstattete den Jahresbericht: Die Mitgliederzahl hat sich nicht verringert und blieb das schöne harmonische Zusammenarbeiten nach wie vor erhalten. Der Tod hat eine schmerzliche Lücke gerissen durch das Ableben von 4 ehrenvollen Vereinsmitgliedern: Anton Steinl, Anton Rölz, Anton Fuchs, Grasliß und Johann Hüller in Pechbach. Mit ihnen schieben 4 Mitglieder aus, die man als Jmker nach der „alten Schule“ im besten Sinne des Wortes bezeichnen konnte, die in jeder Beziehung wirklich praktische Jmkerarbeiten leisteten und jederzeit gerne mit Rat und Tat den übrigen Vereinsmitgliedern zur Seite standen! Der Kassabericht ergab ein Bild erfreulichen Aufschwunges, doch sah sich der Kassier Johann L a u s m a n n, Sparkassabeamter, veranlaßt, infolge schwerer Erkrankung sein Amt niederzulegen, was allgemein mit Bedauern aufgenommen wurde. Da Kassier L a u s m a n n die Geschäfte in stets mustergültiger Weise führte und ein wirklich pflichtgetreuer Funktionär gewesen ist. Von Seite des Vorsitzenden wurde ihm der herzlichste Dank ausgesprochen und ihm recht baldige, dauernde Genesung gewünscht! Der Mitgliedsbeitrag wurde auf K 6.— per Jahr erhöht. Die Neuwahlen ergaben über Antrag des Oberlehrers Hochberger-Pechbach die volle Wiederwahl des bisherigen Vorstandes, sicher ein schöner Beweis des Vertrauens für die Leitung. Als Kassier wurde J. E. Langhammer, Fachlehrer der Musikfachschule, gewählt. Anschließend folgte die Besichtigung der bienenwirtschaftlichen Präparate, welche von dem Wanderlehrer Adolf Falka, Oberlehrer in Lampersdorf, für die Sektion geliefert wurden und für das hiesige Stadtmuseum bestimmt sind: sie erregten das größte Interesse und wurden sie auch tags vorher vom Lehrerverein und den Professoren der hiesigen Schulen besichtigt. Um das Interesse unserer Jugend für die edle Imkerei zu wecken, wurden diese Bienenpräparate auch den Volksschulen für 8 Tage zur Ausstellung übergeben.

**Grasliß.** Am 19. Jänner fand im Vereinsheime „Deutsches Haus“ die gutbesuchte Vollversammlung statt unter Vorsitz des Sektionsobmannes Josef L a u s m a n n. Derselbe wies auf die Subventionen der städtischen Sparkassa mit 100 K und der Bezirksvertretung mit 50 K hin, was mit besonderer Genugtuung begrüßt wurde. Laut Jahresbericht des Geschäftsleiters Johann Weidlich hat sich die Zahl der Mitglieder nicht verringert; schmerzliche Lücken wurden durch das Ableben vier ehrenvoller Mitglieder herborgerufen: Anton Steinl, Anton Rölz, Anton Fuchs-Grasliß, Johann Hüller-Pechbach. Der Kassabericht ergab ein Bild erfreulichen Aufschwunges, doch sah sich Kassier Johann L a u s m a n n, Sparkassabeamter, veranlaßt, infolge schwerer Erkrankung sein Amt niederzulegen, was mit Bedauern aufgenommen wurde, da Herr L a u s m a n n die Geschäfte der Kassa in stets mustergültiger Weise führte. Der Mitgliedsbeitrag mußte auf 6 K per Jahr erhöht werden. Die Neuwahlen ergaben die Wiederwahl sämtlicher Herren des Vorstandes; an Stelle des erkrankten Kassiers Johann L a u s m a n n wurde J. E. Langhammer, Fachlehrer an der Musikfachschule in Grasliß, gewählt. Anschließend folgte die Besichtigung der bienenw. Präparate, welche von dem Wanderlehrer Em. Falka-Lampersdorf für die Sektion geliefert wurden und welche für das hiesige Stadtmuseum bestimmt sind. Diese Kollektion erregte das allseitige Interesse und wurde auch tag vorher von den Lehrerverein und den Herren Professoren der hiesigen Schulen besichtigt. Um das Interesse unserer Jugend für die edle Imkerei zu wecken, wurden diese bienenw. Präparate auch den Volksschulen für 8 Tage zur Ausstellung übergeben.

† **Giehhübel im Adlergebirge.** Im Jahre 1918 verlor die Sektion ein eifriges Mitglied, Ignaz Remeš, Grundbesitzer in Schedimh, durch den Tod. Er war ein treues, allseits geachtetes Mitglied und werden wir seiner stets in Ehren gedenken! Die Mitgliederzahl erfährt jedoch keine Aenderung, da der Sohn des Geschiedenen an dessen Stelle eintritt! (Wader!) J. B.

**Gragan.** Nach dreijährigem Bestande, gegründet 31. Oktober 1915, hielt die Sektion am 29. Dezember 1918 ihre Hauptversammlung ab. Obmann Bürger Schuldirektor i. R. Anton M u l erstattete kurzen Tätigkeitsbericht über die verfloffenen 3 Jahre. Es traten bei der Gründung 14 Mitglieder bei, ihre derzeitige Anzahl beträgt 26. In der ersten Versammlung wurde der Gründer der Sektion, Bürger Schuldirektor M. M u l als Obmann, Forstmann Franz W r z a l als Obm.-stellvertreter und Kaufmann Franz K l o n b e r als Geschäftsleiter und Kassier gewählt. Während der 3 Jahre fanden 13 Versammlungen statt, in welchen über Honigkleudern, Wachsagewinnung, Honigpreis, Zuckerbestellung, honigende Pflanzen, Bienenfütterung, Ein- und Auswinterung, Anschaffung von Bienenbalkern, Honigabgabe usw. gesprochen wurde. Die Sektion verlor drei Mitglieder leider durch den Tod, u. zw.: Obergärtner Josef K l o n b e r, Wirtschaftsbej. Andreas P e r a u s und Geo-



meter Bohumil Krbec. Trotz seines vorgerückten Alters nahm Direktor Aul die Wahl zum Obmann über alleseitiges Drängen wieder an. Als Obmannstellvertreter wurde Franz Wrgal und als Geschäftsleiter und Kassier Franz Klobber wiedergewählt. Der Meinungsaustausch beschäftigte sich u. a. auch mit dem verspäteten Einlangen und der geringen Menge Bienenzuckers zur Fütterung. Die Fütterung stellte sich im vergangenen Herbst bei der vielen Schwärme wegen um so notwendiger dar; doch konnte sie mangels Zucker und infolge der fargen Honigernte nur unzureichend durchgeführt werden.

**Heinersdorf a. d. Tafelfichte.** Bericht über die 15jährige Vereinsstätigkeit. Am 21. Feber 1904 wurde über Anregung des damaligen Pfarrers von Heinersdorf a. L., Hochw. Anton Leser, die Sektion gegründet. Der Mitgliederstand betrug 15 Jmter. In die erste Vereinsleitung wurden gewählt: Obmann Pfarrer Anton Leser, Obm.-Stellvertreter Hr. Kessel, Fabrikbeamter und Rudolf Feig, Oberlehrer-Bärnsdorf, Geschäftsleiter. Die Völkergahl betrug im ersten Jahre 76, die geerntete Honigmengge 370 Kg. Bei den nächsten Leitungswahlen erschienen gewählt: Obmann der bisherige Geschäftsleiter Oberlehrer Rudolf Feig-Bärnsdorf, Obm.-Stellvertreter Hr. Kessel und die Geschäftsleitung übernahm Florian Wessig d. Jg.-Bärnsdorf. 1910 übernahm Wanderlehrer Karl Wunsch, Lehrer-Heinersdorf a. L., die Obmannstelle, J. Kessel blieb Stellvertreter und Franz Schwertner, Fabrikbeamter-Heinersdorf a. L., betraute man mit der Geschäftsleitung. Bei den Neuwahlen 1913 wurde August Münich zum Obmannstellvertreter und der Fabrikbeamte Josef Mößler zum Geschäftsleiter gewählt; bei dieser Zusammensetzung des Vereinsausschusses blieb es bis jetzt. Von den Gründern gehören folgende noch dem Vereine an: Hr. Preisker, A. Münich, Hl. Wessig d. A., Hl. Wessig d. Jg., A. Feig und Hr. Jung. Während des Vereinsbestandes sind gestorben: Franz Kessel, Adolf Heine, Josef Neumann d. Aelt., Josef Neumann d. Jg. und Ernst Duffe; Ehre ihrem Andenken! Heute zählt der Verein 39 Mitglieder mit über 200 Vöckern. In guten Honigjahren betrug die Honigernte über 2000 Kg. Während des 15jährigen Bestandes veranstaltete der Verein 42 Versammlungen, von 550 Jmtern besucht, bei welchen 25 Vorträge gehalten wurden; hierbei beteiligten sich besonders die Hm. Wanderlehrer J. Soffner-Friedland, A. Mößler-Christiansau, J. Stempel-Schreibersdorf (Preuß. Schlesien), Schulrat Hans Bähler-Frag und der Hgt. Obmann. Ein Lichtbildervortrag über Bienenzucht trug viel zur Aufklärung und Belehrung bei. Besonders Aufmerksamkeit nahmen Verein und Bienenzucht durch die vom Bienenzuchtvereine gemeinsam mit den Ortsgruppen d. Bundes d. Deutschen i. B. und dem landwirtschaftl. Ortsvereine veranstalteten Obst-, Gartenbau- und Bienenzuchtausstellung im Oktober 1911. Die diesjährige Hauptversammlung verlief einstimmig dem höchstverdienstvollen, 70jährigen Obmannstellvertreter August Münich die Ehrenmitgliedschaft; Ehre, dem Ehre gebührt! Möge durch emsige Arbeit im Vereine und auf dem Bienensande in den nächsten Jahren all der Schaden behoben werden, den der unselige Krieg unserer heimischen Bienenzucht gebracht hat. Vorwärts und aufwärts muß unser aller Streben sein!

R. W.

**Bertine.** Hauptversammlung am 5. Jänner in Lellowa. Nach geprüfem Kassa- und Jahresberichte wurde die Neuwahl des Vereinsvorstandes vorgenommen. Bisheriger Obmann Franz Müller, Oberlehrer-Schallan, erklärte, die Wahl wegen Pensionierung und Wohnungsverfäls nicht mehr annehmen zu können und wurden sodann einstimmig gewählt: Obmann: Alfons Adelt, Lehrer-Schallan (Schriftenempfänger); Obmannstellvertreter: Franz Müller, Oberlehrer-Schallan; Geschäftsleiter: Rudolf Wladet, Gastwirt-Staroselb; Kassier: Josef Hausmann, Prießträger-Schallan. Es wurde beschlossen, die Bienenversicherung nach Muster 11 anzunehmen. Nächste Versammlung im Mai.

**Hohlen.** In der Versammlung am 19. Jänner 1919 ersattete Lehrer Johann Zentler als Obmann und Schriftführer, welche Dienste obgenannter Herr infolge Kriegsdienstleistung der größten Zahl der Mitglieder zum Wohle unserer Sektion verjah, den Jahresbericht. Lehrer Zentler legte seine Stellen nieder, worauf bei der stattgefundenen Neuwahl Franz Wadel aus Lauben als Obmann, Josef Knöfel aus Hohlen als Schriftführer, Josef Schönfeld aus Hohlen als Kassawart hervor gingen. Mitglied Franz Tinke dankte Lehrer Zentler als Gründer der Sektion für seine verdienstvolle Tätigkeit. Es wird im Frühjahr eine zweite Versammlung abgehalten.

**Radan.** Am 30. Jänner verschied in Niklasdorf Hugo Tippmann im 62. Jahre seines arbeitsreichen Lebens. Er gehörte seit 1906 der Sektion als treues Mitglied an. Wenn er sich auch wenig am Vereinsleben beteiligte, so betraute er doch mit großer Sorgfalt seine Bienen trotz der Ueberbürdung mit den Amtsgeschäften eines Gemeindevorsteher, zumal während der letzten Jahre, wo sein Sohn, der sich sonst mit ihm in die Pflege der Vöcker teilte, zur Kriegseistung eingerrückt war. An die Stelle des Verbliebenen, dem wir über das Grab hinaus Ehre erweisen wollen, ist als Sektionsmitglied sein Sohn Josef Tippmann getreten.

**Kosshau-Schneidmühl.** Hauptversammlung am 16. Feber l. J. in Kosshau. Der Obmann beschlößwünschte den Geschäftsleiter zu seiner Ernennung als Oberlehrer in Kosshau. Der Geschäftsleiter ersattete den Tätigkeitsbericht. Dem Kassier wurde die Entlastung er-

teilt. Bei der Neuwahl wurde die bisherige Leitung einstimmig wiedergewählt: Obmann Franz Harrant, Schulleiter in Neu-Donawitz; Obm.-Stellvertreter Franz Köhler, Revierförster, Schneidmühl und Geschäftsleiter und Schriftenempfangner August Gärtner, Oberlehrer, Kohltau. Oberlehrer Gärtner verwies darauf, daß im Bereiche der Sektion vielach unbebaute Flächen vorkommen, deren Bepflanzung mit honigenden Bäumen und Sträuchern sehr vorteilhaft wäre und wird Revierförster Franz Köhler die nötigen Schritte zwecks Erreichung von Bäumen, bzw. Sträuchern einleiten. (Waderl D. Schr.)

**Komotau.** In der Herbstversammlung am 28. November v. J. wurde die Annahme der Versicherungsart B beschlossen und der Rücktritt des h. v. Wanderlehrers Haase als Standverwalter mit Bedauern zur Kenntnis genommen. Ein bei den Unruhen in Komotau geraubtes Volk wurde ausfindig gemacht und die Anzeige erstattet.

**Hauptversammlung am 16. Februar** in den städtischen Parksälen. Dem Ableben des ehemaligen Mitgliedes Wanderlehrer Köhler in Außig und des Mitgliedes Herm. Gotschka in Tschern widmete Obmann Flamm ehrendes Gedenken. Die Sektion zählte Ende 1918 88 Mitglieder mit 620 Völkern. Honig- und Wachsenernte war nur gering. 2. Versammlungen mit 1 Vortrage, 3 Ausschüßigungen und eine kommissionelle Begehung in Angelegenheit der Platzfrage am Vereinsbienenstande fanden statt. Der Kassabericht wurde genehmigt. Der Vortrag des Wanderlehrers J. Vernauer „Streiflichter aus der Bienenzucht“ wurde beifällig aufgenommen. Neuwahl der Vereinsleitung: Obmann Flamm, Obmannstellvertreter Klenert, Geschäftsleiter Biererbl, Schriftführer Maj, Standverwalter Hönl. Die Errichtung eines festen Zaunes um den Vereinsstand wurde beschlossen. Wanderlehrer Richter-Komotau wurde ersucht, in einer der nächsten Versammlungen seine „Beute Beute“ vorzuführen.

**Kraßau.** In der Jahreshauptversammlung am 12. Jänner wurden Tätigkeits- und Kassabericht erledigt, der abgelieferte Honig ausgezahlt. Die Neuwahlen ergaben: Obmann und Schriftenempfangner: Karl Portig, Gastwirt Nr. 359, Obm.-Stellvertreter: Anton Lichter, Kaufmann, Kraßau 73, Geschäftsleiter: Josef Teubner, Eisenbahnbeamte, Unt.-Kraßau 110, Kassier: Heinrich Weiß, Fabrikangestellter, Engelsberg 49, Kassierstellvertreter: Josef Thiel, Eisenbahnbeamter, Engelsberg 97, Beiräte: Emil Hartig, Tschler, Engelsberg 56, Karl Lichtner, techn. Leiter, Unt.-Kraßau 127. Als Jahresbeitrag wurden K 5.60 zuzüglich K 1.40 für die Sektionskasse, zusammen K 7.— festgesetzt. Im Feber oder Anfang März findet eine Versammlung mit Vortrag eines Wanderlehrers statt.

**Lampersdorf.** Hauptversammlung am 16. Feber unter Vorsitz des Obmannes Wanderlehrer Adolf Falka. Geschäftsleiter Reinhold Bischof verlas die letzte Aufnahmschrift. Die Rechnungsprüfer Jaruschka und Wunsch fanden die Rechnung in bester Ordnung. Als Jahresbeitrag werden K 6.50 und Sektionsbeitrag 40 h, zusammen K 6.— eingehoben. Zahl der Mitglieder 20, der Völker 82. Wanderlehrer Ad. Falka hielt noch einige Vorträge: „Sind die Fühner Bienenfeinde?“, „Wirkt der Bienenstich gefährlich auf den Menschen.“

**Liebenau.** Vollversammlung am 16. Feber. Als Jahresbeitrag werden 6 K 50 h eingehoben. Die noch mit dem Beitrage rückständigen Mitglieder werden ersucht, ihre Schuldigkeit eingehend ordnen zu wollen und die Mitgliedskarte entgegenzunehmen. Als Vereinsfunktionäre wurden neu gewählt: Obmann: Rudolf Wollmann, Liebenau; Obmannstellvertreter: Adolf Burde, Liebenau (Antoniedörfchen); Schriftführer: Gustav Riedel, Liebenau Nr. 253, an welchen sämtliche Schriften zu richten sind; Kassier: Josef Thomas, Sastal, Post Liebenau; Ausschüße: August Kirchhof, Rudolf Wilde in Liebenau, Julius Zillichmann, Radonowitz, Heinrich Ulrich, Lusen. Die Rechnungsprüfer fanden die Kasse in bester Ordnung, die Kassabarschaft beträgt 60 K 40 h; derzeit sind 30 Mitglieder in 9 Ortschaften. Statt schriftlichen Einladungen zu den Versammlungen wird in Zukunft im Versammlungskalender des „Deutschen Imfers a. B.“ Ort und Zeit rechtzeitig angegeben werden. Nur die Frühjahrsfütterung wurde der Zuder bei der Landeszentrale angesprochen.

**Martersdorf a. d. B. N. B.** In der Hauptversammlung am 25. Jänner l. J. wurden einstimmig wiedergewählt: Franz Dörre zum Obmann, Josef Ritschel zum Obm.-Stellvertreter und Josef Kühne, Lehrer, zum Geschäftsleiter. Die Sektion zählt 33 Mitglieder.

**Willeschau a. Donnersberg.** Vollversammlung am 16. Feber. Laut Jahresbericht wurden i. J. 1918 83 Völker aus-, 109 eingewintert; infolge der kalten Junitage gab es bei viel Schwärmen wenig Honig: 642 kg., 6 kg. Wachs. 294 kg. Zuder wurden zur Herbstfütterung bezogen. Die Rechnungsprüfer Dose und Bantak stellten beste Ordnung fest: 107 K Kassa-stand. 2 Mitglieder sind neu beigetreten. Der Jahresbeitrag wurde mit 6 K festgelegt. Der Versicherungsentschädigungstarif wurde als zu niedrig befunden. Nach interessanter Aussprache wurde Zuder zur Frühjahrsfütterung bestellt. Eine Wabenpresse soll angeschafft werden. Ueber Antrag Geschäftsleiters Güttler wird in einer Frühjahrsversammlung ein Wanderlehrer Hr. Richter-Wilflig sprechen. Sw. Pfarrer Magiera empfahl wärmstens das Buch „Die Grundlagen der Bienenzucht“.

**Niederlichwe.** Am 16. Feber l. J. fand die gründende Versammlung der Sektion statt. Den Vorsitz führte Proponent Johann Walzer, welcher in begeisterten Worten die Vorgeschichte der Gründung erörterte. Bei den Wahlen wurde als Obmann Johann Walzer, Obmannstellvertreter Oberlehrer Anton Blaschke und Geschäftsleiter Johann Urban gewählt. Schriftenempfänger ist Obmann Johann Walzer in Niederlichwe.

**Ober- und Niederjohr.** In der Hauptversammlung am 26. Jänner l. J. in Niederjohr führte Obmann Just den Vorsitz. Die Neuwahl ergab: Josef Just, Obmann, Jos. Pusck, Obmann-Stellvertreter und Wenzel Baudisch, Geschäftsleiter. Die Zeitung beschloß, nach Drangsalen des Krieges wieder frisch und fest die Wienerzeitung zu fördern, treu zum Zentralverein zu halten und sich durch keinerlei Quertreibereien irreführen zu lassen. Stand 13 Mitglieder.

**Betschau.** Den P. T. Mitgliedern der Sektion Betschau diene zur Kenntnis, daß es der Sektionsleitung gelungen ist, eine größere Menge Bienenwachskäuflich zu erwerben und ist dasselbe bereits in Waben gepreßt.\* Es können sich daher Mitglieder, welche Mittelwände benötigen, dieselben beim Obmann der Sektion abholen; Preis per Stück zirka 4 K. Dasselbe wird auch reines Bienenwachsfür gepreßte Mittelwände eingetauscht. Weiters sieht sich die Sektion veranlaßt, den P. T. Mitgliedern bekannt zu geben, daß der Jahresbeitrag\* per 1919 irrtümlicherweise mit 8 K festgesetzt wurde, es beträgt derselbe für 1919 aber nur 6 K; es werden daher die überzahlten 2 K den Mitgliedern gutgeschrieben. Auch das Lager der bienenwirtschaftlichen Gebrauchsartikel ist bereits errichtet und steht daher den Mitgliedern im Bedarfsfalle zur Verfügung.

**Wilnau-Bilsdorf.** Hauptversammlung am 25. Jänner l. J. Vorsitzender Wanderlehrer Oberlehrer Fr. Teuber teilt das Hinscheiden des Mitgliedes Lehrers R. Kiegl mit; die Erde möge ihm leicht sein! Bienenmeister E. Reichstein dankte im Namen der aus dem Felde zurückgekehrten den daheimgewesenen Mitgliedern für ihre Mühe, um die Instandhaltung der Bienenstände derer, welche während der Kriegszeit im Heeresdienst standen. 1918 wurden 1 Hauptversammlung und 3 Versammlungen abgehalten. Oberlehrer Fr. Teuber verlas den Tätigkeitsbericht für 1918. Die Berichte über die Kassa sowie über die Beobachtungsstation, letzterer besonders interessant, wurden ebenfalls von Josef Fint vorgetragen. Die Neuwahl der Zeitung ergab: Obmann Müllermeister Ernst Reichstein, Obm.-Stellvertreter Oberlehrer Franz Teuber, Geschäftsleiter Rudolf Müller, Kassier Johann Simmler, Requisitionenmeister Heinrich Schöber; Auschukmitglieder J. Fint und Adalbert Baudisch. Der Jahresbeitrag wurde auf 6 K festgesetzt.

**Seibersdorf 156.** Zur Hauptversammlung am 16. Feber 1919 in Eschornowier waren 70% Mitglieder anwesend. Obmannstellvertreter Rudolf Pohl widmete dem für die Sektion so verdienten verstorbenen Obmann Peregrin Freudl, Seibersdorf, den wärmsten Nachruf. Sodann dankte Herr Pohl namens der Sektionsmitglieder dem Geschäftsleiter Oberlehrer Heinrich Blaschke für das so uneigennützig verdienstvolle Wirken während der 5 Kriegsjahre. Zum Geschäftsbericht gab Geschäftsleiter Blaschke Aufklärungen über die Vereinsgebarung unter Vorlage der Belege zur Einsichtnahme, darunter auch die mit der Zentrale gepflogene Korrespondenz in Bezug auf die Honigabfuhr. Daraus wurde festgestellt, daß ein Mitglied den Geschäftsleiter denunziert hatte, welches durch einstimmigen Beschluß aus der Sektion ausgeschlossen wurde. Die Neuwahl ergab: Rudolf Pohl, Liebenal, Obmann; Franz Niklas, Wenzelsfeld, Obmannstellvertreter; Per. Freudl, Seibersdorf, Kassier; Oberlehrer Heinz Blaschke, Eschornowier, Geschäftsleiter. Die Jahresbeiträge wurden für 1919 auf K 7.— per Mitglied erhöht, von welchen K 5.60 dem Zentralverband abgeliefert werden; K 1.40 sind für Vorauslagen der Sektion und zur Gründung eines Fonds zur Anschaffung von Sektionsinventar bestimmt. Die der Sektion gehörige Wabenpresse wurde im Sommer 1917 durch Mitglieder ausgeliehen und ist seither nicht abgeliefert worden! Nach Vornahme der Revision des Sektionsinventars in Versicherungsangelegenheiten wurde beschlossen, im laufenden Jahre gemeinschaftliche Ausflüge zwecks Ständeschau der Mitglieder vorzunehmen.

**Schladenwerth.** In der Hauptversammlung am 2. Feber 1919 wurden Kassa- und Geschäftsbericht pro 1918 genehmigt. Sehr gediegen war wiederum der Vortrag des Obmannes Franz Stark über Herstellung von künstlichen Schwärmen; an der Hand eines Befruchtungsstäuchens erklärte der Vortragende auch die Arbeiten, welche zu beobachten sind, wenn die Befruchtung eines Weisels von Erfolg sein soll. Weiters wurde beschlossen, wieder einmal einen Wanderlehrer zu hören und hierzu H. Pfarrer Tobisch („Zung-Auslaß“) ausersuchen. Ferner wurde der Geschäftsleitung aufgetragen, Lindenholz anzukaufen, um selbes auf Nähnchenholz schneiden zu lassen. Nächste Versammlung wahrscheinlich im März, die bez. Einladungen werden jedem Mitgliede rechtzeitig zugesandt werden.

**Schofau.** Am 2. Feber l. J. fand die gründende Versammlung statt. Der bisherige Leiter Oberlehrer Senner besprach die laufenden Geschäfte. Die Wahlen ergaben: Eduard

\* ) Sehr gut! D. Schr.

Wagner, Gastwirt in Kleinschöfau, Obmann, Lehrer Leopold Wedert in Kleinschöfau: Geschäftsführer. Die Stelle eines Schriftführers bleibt einstweilen unbesetzt. Eine anregende Aussprache über bienenw. Fragen machte den Beschluß.

**Tachau.** Jahresversammlung am 23. Feber l. J. Nach Erstattung des Jahres- und Kassaberichtes hielt Oberlehrer Grimm einen lehrreichen Vortrag über den Körperbau der Biene. — Jahresbeitrag beträgt K 6.40. Neu beigetreten 2 Mitglieder, jetzige Zahl 47, 1 Ehrenmitglied. Der völkermordende Krieg forderte aus der Sektion kein Opfer. Neuwahl: Obmann Bienenmeister Josef Baher, Obmannstellvertreter Bürgersechuldirektor Josef Lipphardt, Geschäftsleiter Lehrer Josef Schaffer und Kassier Oberlehrer i. R. Joh. Bapt. Schön. Die Sektion veranstaltete am 22. Feber l. J. ein beseligelungenes Imkerfränzchen mit 250 K Ertrag.

**Trautenau.** In der Hauptversammlung am 16. Feber gedachte Obmann Lehrer Behr der Helden, die aus unseren Reihen ihr Leben im Weltkriege lassen mußten. Als Amtswarte wurden einstimmig gewählt: Obmann und Schriftlenempänger Lehrer Behr, Stellvertreter Kirsch-Hohenbrud, Geschäftsleiter Postbeamter Jeschke. Die Ueberprüfung der Kassa ergab 113 K 06 h Bestand; über Antrag der Rechnungsprüfer wurde dem Obmannstellvertreter Kirsch Dank und Entlastung erteilt. Längere Wechselrede entspann sich über die rechtzeitige Bestellung und Lieferung des Zuckers für die Frühjahrsfütterung. Oberlehrer Baka regte die gewissenhafte Zählung der Völker an, um eine gerechte Verteilung zu ermöglichen. Zum Schlusse gab der Obmann Behr seine auf dem südlichen Kriegsschauplatz gemachten Erfahrungen über die Haltung der Bienen, Honiggewinnung (s. u. zum besten\*) hierauf berichtete Herr Bana über einen amerikanischen Imkerbienenstand in der Nähe von Kladno und will der Genannte zur nächsten Versammlung im April verschiedene Geräte vorgeigen, was mit Genugthuung zur Kenntnis genommen wurde.

† **Erpik.** Am 22. Jänner l. J. starb in hohem Alter Kaspar Tschipper aus Bergkäufern. Er war Imker mit Leib und Seele und schon immer ein treues Mitglied des Zentralvereines. Sein musterhafter Bienenstand wird von seiner Tochter Teresa Tschipper weiter gepflegt.\*) Wir werden dem Verstorbenen stets ein treues Andenken bewahren! R. W.

**Wallern.** Am 26. Jänner fand die Vollversammlung statt. Es wurde die Einzahlung der Versicherung und Jahresprämie mit K 5.60 und 20 h Sektionsbeitrag angenommen. Unser langjähriges Mitglied Johann Panz ist nach kurzem Leiden entschlafen; Ehre seinem Andenken. J. R.

**Warnsdorf.** In der Hauptversammlung am 2. v. Mts. erstattete Obmann Oberlehrer Anton Klimmt u. a. den Bericht für 1918. Dasselbe habe nicht gehalten, was es im Frühling versprochen: Durch das anhaltende kühle und trodene Wetter in der Sommerzeit wurden die im Frühling aufgespeicherten Honigborräte zur Bruterzeugung aufgebraucht, was wieder Schwärmen zur Folge hatte; nur jene Völker, die nicht schwärmten, gaben einigen Ertrag; aber die abgeschwärmten Muttervölker und die aufgestellten Schwärme mußten unterstützt werden. Der von der Regierung gegen eine Honigabgabe bewilligte Zucker war unzureichend, weshalb viele der neuangestellten Völker dem Hungertode erliegen werden. Die Mitgliederzahl betrug 61, die im Frühling 193 Völker aus- und im Herbst 309 einwinterten, Schwärme wurden 116 aufgestellt. Der abzuliefernde Honig wurde von dem Bezirkskrankenhanse in Warnsdorf übernommen, das über die vorzügliche Qualität dieses Honigs sich lobend äußerte. Der Mitglieds- und Versicherungsbeitrag wurde mit 6 K festgesetzt, welcher bis Ende Februar eingezahlt sein muß. Die Einkassierungen besorgt für Warnsdorf Geschäftsleiter Gustab Herrgesell, für Niedergrund und St. Georgenthal Julius Kohn in Obergrund, für Kreibitz Franz Schindler, Landwirt in Kreibitz. Nach Erledigung des geschäftlichen Teiles gab der Obmann Wink für die Behandlung der Völker im Winter und im kommenden Frühling, worauf Nachlehrer Wilhelm Schicht einen Vortrag über die Raubrut der Bienen hielt, die auf seinem Stande im Jahre 1916 durch Einschleppung ausgebrochen war und denselben vernichtet hatte; die feinerzeitigen radikalen Eingriffe des Herrn Vortragenden verhüteten die Wiederkehr und Weiterverbreitung dieser gefährlichen und ansehnlichen Bienenkrankheit: nach Bekanntgabe der Erkennungszeichen empfahl Redner zur Verhütung: 1. Vermeidung des Bezuges von Honig und Waben aus der Fremde; 2. Aufkochen des Wachses vor dessen Gebrauch zu Kunstwaben; 3. Unterlassung des Verborgens von Bienenkerätschaften; 4. Verstopfung der Fluglöcher in leeren Stöcken. Nachlehrer Schicht hat nicht allein durch seine aus der Erfahrung geschöpften Erläuterungen, sondern durch die erfolgreiche Unterdrückung der Seuche den Dank der Bienenzüchter in reichem Maße verdient. Nächste Versammlung im März in St. Georgenthal.

**Weißkirchen a. N.** Hauptversammlung am 18. Jänner 1918. In Verhinderung des Obmannes Zastera erstattete der Geschäftsleiter Kohn den Tätigkeitsbericht; auch der Kassabericht wurde als richtig erklärt. Mitgl. Mäse sprach der Vereinsleitung den

\*) Gelegentliche Mitteilung im „D. Imker“ würde gewiß allseits begrüßt! D. Schr.

\*) Wader! D. Schr.

Dank der Mitglieder für die tadellose Führung aus. Von einer Neuwahl der Vereinsleitung wurde einstimmig abgesehen. Dem Vereinsobmann wurden für das Einladen usw. 10 K zugewiesen. Der Jahresbeitrag wurde mit 6 K festgesetzt. Nächste Versammlung zweite Hälfte April.

**Wefersdorf.** Versammlung am 26. Jänner l. J. unter Vorsitz des Geschäftsleiters Lehrer Herrn. Kuzicka. Die Versicherungsbestimmungen wurden durchgesprochen, Wechselrede über Bienenw. Fragen fand statt. 2 Mitglieder traten bei.

**Wofen 2.** Hauptversammlung am 23. Februar l. J. Nach Erstattung des Kassaberichtes erfolgte die Neuwahl: Wenzel Kirschner-Wofen, Obmann, Wenzel Eschler-Proschwitz, Stellvertreter, und Wenzel Jan-Gablonz, Geschäftsleiter. Zuder wurde zur Nofütterung bestellt. 2 neue Mitglieder traten bei.

## Bücher und Schriften

**Bhd. Danc.** Umgang mit den Bienen. Leipzig 1918, C. W. Fest. 4.50 M., geb. 6 M., 169 S., Gr. 8°, 76 Abb. In dieser Anleitung zur Selbstanfertigung und Pflege von einfachen und gewinnbringenden Bienenständen für Stand- und Wanderbienenzucht auf dem Lande und in den Städten legt Verf. — Landw. Lehrer am Lehrerseminar Neukloster b. Medlenburg-Schwerin — das Hauptgewicht auf die Praxis und gehen seine durchwegs modernen Ausführungen jeweils von dieser aus. Verf. macht sich auch Meister Gerstungs Lehre zu eigen, will aber in der Wabenfrage das Ganz- und Halbrähmchen nebeneinander verwendet wissen, um so in einer Bienenwohnung, die dadurch zum Universalstod wird, den Betrieb den verschiedenen Trachtverhältnissen der einzelnen Gegenden jeweils erfolgreich anpassen zu können. Verf. bevorzugt eine Breitwabe von 42.2 Ztm. Breite und 13.3 Ztm., bzw. 27.8 Ztm. Höhe, d. i. 561, bzw. 1173 Quadratcentimeter Wabenfläche. Er empfiehlt aber auch mit Recht den gemischten Betrieb im Strohforb mit Mobilaufsatz. Die Fülle des Inhaltes dieses sehr lesenswerten Buches wird es jedem Imker willkomm machen! —r.

**Imfers Jahr- und Taschenbuch für 1919.** 285 S., nett gebunden mit Tasche. 2 Mark. Verlag Fr. Pfenningsdorff, Berlin W. 57. Der bestbekannte Kalender weist die bewährten alten Vorzüge auf: Er bietet ein umfangreiches Notizbuch mit Kalendarium und einer Uebersicht der in den einzelnen Monaten am Bienenstand vorzunehmenden Arbeiten, ein reichhaltiges Material für Beobachtungen und außerdem eine Reihe für dem Imker wichtiger Zusammenstellungen. Einen interessanten, mit vielen sehr anschaulichen Abbildungen versehenen Artikel über den Bienenstand hat Pfarrer Ludwig beigefeuert. Für den in Anbetracht der heutigen Verhältnisse billigen Preis bietet der Kalender wirklich alles Mögliche und kann daher den Bienenzüchtern wie immer mit bester Ueberzeugung empfohlen werden. R. S.

## Schulrat Basler-Jubiläumsfond

Anlässlich Vermählung ihrer Tochter widmeten gepr. Bienenmeister Drechsler Eduard Hüner und Frau, Muppersdorf b. Reichenberg, K 25.—.

Johann Neumann, Georgental, S. Morchenstern, widmete K 10.—. Herzl. Dank Das Präsidium.

# Kaufe

**jederzeit und jede Menge Bienen-völker, Schwärme und Wachs.**

Parte genügt. Heinrich Ringel, Imfer, Klostergrab bei Durg. ●●●●●●●●●●

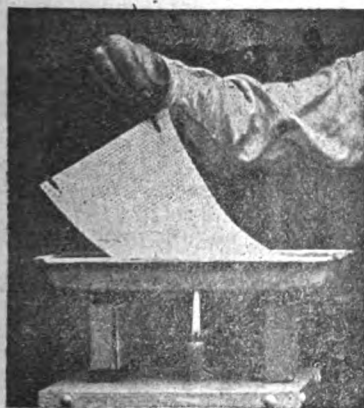
## Bienenwachs

rein und unrein, kauft ganzjährig „Königswerte“ in Königswald, D. B. B.

# Papierwarenfabrik Paul & Comp., Eulau in Böhmen,



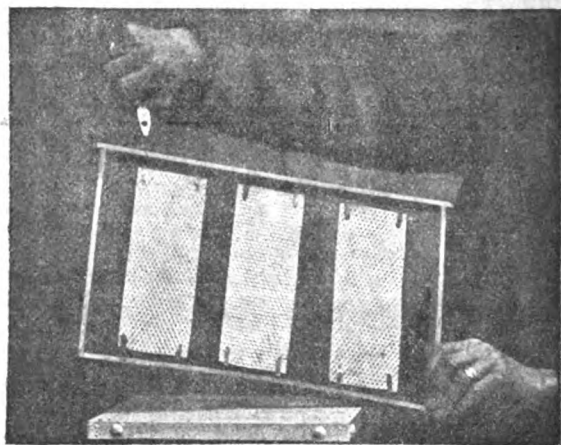
halb  
geöffnete Klammer. ganz



Tauchen in flüssiges Wachs.

liefert gegen Einsendung von nur K 10.— 1 Postpaket (ab Eulau) mit 12 Blatt Wabenpapier, Format 48 x 33 cm, sowie 500 Stück Befestigungsclammern, womit jeder Zmler sich auf kinderleichte Art bei Verwendung seiner eigenen Wachsprodukte seine Waben selbst herstellen kann, womit sich 10 bis 15 geräumige Beuten bestücken lassen und nur eine einmalige Anschaffung bedingt wird.

Man schneide das Wabenpapier in beliebig breite Streifen, verzieht die Ecken derselben mit je einer Klammer, taucht das Ganze dann in flüssiges Wachs, so daß es einen dünnen Überzug erhält.



Befestigen der Wabenstreifen.

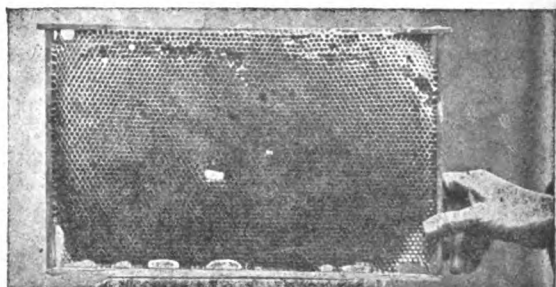
Alsdann zieht man einen Draht durch das Klammerrohr und spannt die Wabenstreifen fest wie einen Riemen in die Mitte des Rahmens.

Um den Baubetrieb der Biene nicht ganz zu unterbinden, verwende man nur 5—6 cm breite Streifen. Zwischen den Streifen kann man leichterding's den Scheidenhonig heraus schneiden. Die so hergestellte Wabe gewährt absolute Festigkeit beim Schleudern.

Ein Verziehen oder Herabfallen der Wabe ausgeschlossen.

Schon angebaute Wabenstreifen.

Da das umständliche Drahten durch die Mitte der Wabe überflüssig, ist die Eierlage der Königin durch keinerlei Hindernis auf der ganzen Wabenfläche unterbrochen, was große Brutkreise und starke Völker zur Folge hat. Auch wird sich die Biene nicht mehr an den sonst im Brutnest befindlichen hinderlichen Rähnen die Freßwerkzeuge abnützen können. Es empfiehlt sich, die Herstellung von Waben schon in Angriff zu nehmen, da es in der Hauptsache und in der gegenwärtigen Zeit nicht mehr möglich sein wird, sofort liefern zu können.



## Franz Richters 8- oder 10rahmiger Breitwabenstock

mit einfacher, erfolgreicher Betriebsweise, beschrieben im Lehrbuch „Die Bienen und der Breitwabenstock“, im Freien aufstellbar, ohne Bienenhaus oder kostspielige Stellage, daher zur Zeit die billigste Bienenwohnung, ist zu beziehen durch **Franz Möhlang**, Holzwarenfabrik, **Wien VIII., Linzerstraße 89.**

Jede Bestellung wird binnen 3 Tagen ausgeführt.

Der 8-Rahmenstock eignet sich für rauhes Klima und Obstzüchter.

Der 10-Rahmenstock eignet sich bei windstiller Aufstellung für rauhe oder Spättracht. 35

## Gebrauchte Rasierapparatklingen 32

werden auf Spezialmaschine geschliffen und sorgfältig abgezogen. Preis per zweischneidige Klinge 50 h. Eine Klinge wird zur Probe gegen Beischluß eines frankierten Rückkuverts gratis geschliffen. Gef. Aufträge — am besten als Brief — an **M. Lahl, Mautern a. D., A.-D.**

## Bienenwachs

25

echt, bodensaftfrei, kauft jedes Quantum und erbittet Preis- u. Mengeangebot **Otto Froglauer, Ullersdorf a. d. A.-S. E.**

## Vorzüglichen seideseinen Kleesamen

Weiß, Schwedisch (meine Spezialitäten), Rot (frühen und späten), Timotheusgras, Rübensamen, offeriert

**J. Popper, Wefelsdorf** (gegr. 1850).

**Bienen!** **Jesl Josef**, Schulleiter und Großimker in Abtei, Post Gallizien in Kärnten, versendet 100 Original-Bauernstöcke mit Volk, Waben und Jungut der berühmten, fleißigen und abgehärteten, in den Sudetenländern in Höh' und Tal bestens bewährten Gebirgsbiene aus 800 m Höhe, garantiert reinrassig (Kärntner oder Krainer aus Gebirge), gesund, mit nur jungen und befruchteten. (Garantie!) Weiseln.

Es hat besonders das Jahr 1918 gezeigt, was diese Biene, welche nicht nur bei Hitze, sondern auch bei Kälte sammelt, wert ist. Andere können die Gebirgsbiene anbieten, aber sie haben solche nicht, denn nur ich imkere im Gebirge.

Die Broschüre „Der Bauernstock und seine Behandlung, die Kärntner- oder Krainer-Biene, die Gebirgsbiene“ mit Abbildungen gegen 1 K franko. 24

**Carl Krah,**

Fabrik rein echter, unverfälschten  
Bienenwachs-Kunstwaben,  
Grein an der Donau, Oberösterreich  
Empfehle meine garantiert  
echten, unverfälschten

## Bienenwachs Kunstwaben

Die vielen und steten Anfragen veranlassen mich hier mitzutheilen, daß ich auch heuer wieder ganz jederzeit bereit bin, aus dem eingekauften eigenen Wachs (echtes) jedem Käufer Kunstwaben ganz nach Wunsch, nach jeder Größe jeden Schnitt usw. gegen geringen Lohn unter gegenseitiger Garantie anzufertigen. Jeder Sendung eine Garantieschein beigegeben. Mit Waben führe ich nicht und fertige solche auch auf Verlangen nicht.

## Zuchttiere

von Belg. Riesen, Französischer Widder, Rothringer Riesen Kaninchen à K 50,—, Jungtiere per Monat K 5,—, sowie Zuchtschafe und fleischige Gebirgsziegen gibt ab

**Otto Paulh, Köflach** (Steiermark).

Prämiert Landeschau Romo silberne Landeskulturratsmedaille und Ehrendiplom

## Jung Klaus-Stöck

dreiteilig mit Holzstabgewebe, Korfküllung. Behandlung von oben und hinten, verkauft gegen sofortige Bestellung und Lieferung im Monate April **Karl W. Pokratz** 104, Post Leitmeritz

Kaufe Bienenstöcke oder gebe fast neues **Waffenrock** mit Rücktrittsbremse für Bienenstöcke im Kaufwege ab. **Anba August Peukert Reichen** Flurgasse 288, bei Gablitz erb.

## Leere Bienenwohnung

— 8 Ständer und 1 Lagerbeute hat abzugeben **Oskar Lenhard** Waltersdorf, Post Ober-Pöls

## Kunstwabenmaschine

neu oder gut erhalten, zu kaufen gesucht. Gef. Offerten unter „Walzenmaschine“ an Expedition d. Z. erbeten.



# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Oesterr.-Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schleifsteller: L. L. Schulrat Hans Gahler, B. Weinbergs bei Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu befehlen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Anfragsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Aufschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutsches Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Bgl. Weinbergs bei Prag, Jungmannstraße 2.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postparaffien-Konto Nr. 515.700.

## Unsere Bienenzucht nach dem Kriege.

Von Dr. Ludwig Armbruster, Mitglied des Kaiser Wilhelm-Institutes für Biologie, Berlin-Dahlem.

Der Krieg ist verloren. Wir ermessen immer noch nicht, was das bedeutet. Auch für die Bienenzucht besagt es nichts Gutes. Da hilft aber nicht Klagen, auch nicht Feiern und Streifen, sondern „umso mehr anfassen und arbeiten!“

Wie wird sich der Honigkilopreis gestalten? Davon hängt in erster Linie — seien wir nur nüchtern — das Geschick der Bienenzucht als Wirtschaftszweig ab. Von den Betriebsunkosten wird das Holz wegen des großen Bedarfes des Baugewerbes nur langsam billiger werden, demgemäß auch die Bienenwohnungen und ein guter Teil der Geräte. Die Arbeitskräfte sind wohl vorhanden, aber die Arbeitszeit ist verkürzt und die Löhne steigen noch. Mit dem Zucker ist es schlecht bestellt, wenigstens in nächster Zeit; auf jeden Fall wird er sehr teuer bleiben. Am bedenklichsten mag die amerikanische Konkurrenz stimmen. Hohe Schutzzölle werden sich die Amerikaner nicht bieten lassen. Es wäre denkbar, daß der „Austhonigsegen“ des Krieges verstärkt und stellenweise ersetzt wird durch einen Einfuhrshonigsegen unseres Lebensmitteloerzorgers Amerika. Höchstens ein Umstand, an sich ein sehr trauriger, kann diese Honigflut etwas eindämmern: Die geringe Kaufkraft unseres Geldes!! Ueber jede Bereicherung unserer knappen Lebensmittelvorräte muß auch der Imker sich irren, aber jede Einfuhr ist zur Zeit und noch auf lange hinaus ein notwendiges Uebel, das möglichst rasch abgestellt gehört. Darum behält auch in Zukunft, wie kaum je zuvor, volle Geltung: Steigerung der Erzeugung im eigenen Lande.

Eine Steigerung der Bienenzucht im Großen mit ihrem mittelbaren und unmittelbaren Nutzen ist wohl möglich, den Ausschlag wird aber nach wie vor der klingende Lohn geben. Viele Imker haben sich geschämt, Schleichwucherpreise zu nehmen, hoffentlich müssen sie sich auch nicht der Preise schämen, die jetzt dann der freie Handel ihnen anbietet! Der Verbraucher vergesse nicht, daß unsere Obstbäume und Velsaaten nicht von den amerikanischen Bienen befruchtet werden, falls die deutschen mehr und mehr ausbleiben, weil unsere Bienenzucht sich nicht mehr bezahlt macht. Auf der anderen Seite muß der Imker gar zu rosig Hoffnungen, die während des Krieges genährt wurden, zwar nicht ganz begraben, aber doch deutlich zurückschrauben. Gar vieles muß ja zu Grabe getragen werden. Die Imkerei als Liebhaberei wird nie aussterben. Schon deswegen kann auch die Erwerbsbienenzucht im



Kleinen, also die Bienenzucht für Haus- und Tauschbedarf jetzt nach dem Kriege, falls die Doffentlichkeit und die Vereine rührig find, sich nicht nur erhalten, sondern erheblichen Zuwachs erhoffen! Zwei Umstände helfen dabei mit: Die neuen Siedlungsbeftrebungen und der Achtstundentag.

Das große Werk der inneren Kolonisation, über das Beteiligte und Unbeteiligte mit großer Spannung sich unterrichten lassen, also die Verteilung von Grund und Boden an Kriegsbeteiligte, Kriegsbeschädigte an steller- oder wohnungslos gewordene Arbeiter, Angestellte usw. wird Vielen die Möglichkeit bringen, Bienenzucht zu treiben. Darum gilt es, diesen Vielen Anregung und Kenntnisse zu vermitteln, Betriebsmittel zu beschaffen. Es gilt ferner, die Doffentlichkeit darauf hinzuweisen, daß, wenn nun einmal eine Kolonie oder Gartenstadt angelegt wird, honigende Allee bäume, wie Akazien, Linden usw. denselben Dienst leisten wie trocken stehende Schatten spender. Wenn dann noch die Kolonisten für Obst und gegebenenfalls für Raps, Esparsette oder Buchweizen, Terrabella oder ähnliches sorgen, dann kann auch in der bisher ödesten Gegend die Kleinbienenzucht aufkommen.

Die Kleinbienenzucht im genannten Sinne braucht sich nicht besonders viel um den Honigerlös kümmern, der Siedler hält seine Bienen in erster Linie für seine Küche, und das, was er erübrigt, damit tauscht er beim Nachbar gegen Obst, Butter oder Käse usw. ein. Mit Honig kann er seine Schuhsohlen und Arztrechnung bezahlen oder die Gelegenheitsarbeit, die ihm der Zimmermann verrichtete.

Vom Achtstundentag wird zwar der Kleinlandwirt, außer im Winter, wenig zu spüren bekommen, er tröste sich mit der Biene. Aber dem Vorstadt- und Kleinstadtkolonisten gibt er Gelegenheit, auch neben der Garten- und Kleintierpflege noch der Bienen zu warten. Das eigene Heim wird gar manchen von Straße und Vergnügungsorten abziehen, der Betreffende hat dann Zeit, in Zmterfchriften sich Belehrung zu holen und mit Säge und Hammer an seiner Zmterzukunft zu bauen. Der Krieg lehrte ja so vielen: Hilf dir selbst!

Aber woher die Bretter nehmen, wenn alles, was erreichbar war, bei Haus und Stall schon verbaut worden ist? Auch hier ist Ersatz geschaffen, und wenn kein Hindernis mehr eintritt, werden in Berlin in der Ausstellung am Zoologischen Garten „Eparfame Haustoffe“ um die Jahreswende „behelfsmäßige Bienenwohnungen und Bienenhäuschen aus Gria material“ zu sehen sein: „Eparbeuten“ im vielseitigsten Sinne des Wortes wollen diese Bienenwohnungen sein. Mit ihnen soll nämlich Material, Geld und Raum und nicht zuletzt Zeit gespart werden, und trotzdem wollen sie so modern, so hygienisch, dauerhaft und namentlich so warm sein, wie irgend eine andere. Aus all diesen Gründen müssen sie dem neudeutschen Siedler, dem sie in erster Linie zugebacht sind, willkommen sein, vor allem auch deswegen, weil sie als leichtes Postpaket ins Haus gebracht werden und binnen 3—4 Stunden betriebsfertig im Garten stehen können. \*)

Darum Imm-Heil, deutscher Arbeiter, deutscher Siedler, frisch an die Zukunft mit Bienenfleiß!

## Monatsbilder.

Von Johann Wandreh, Oberlehrer in Dittersdorf.

### April.

April und Mai sind die für die Entwicklung der Völker und somit auch für den späteren Ertrag entscheidenden Monate. Die Durchwä-

\*) Anfragen können gerichtet werden an Dr. L. Armbruster, Berlin-Lichterfelde 3; er wird sie an die richtige Stelle weiterleiten.

terung der Bienen ist, was unsere Gegend anbelangt, trotz des unbeständigen Winterwetters eine g ü n s t i g e zu nennen. Der Zeichenfall war gering, das Bild auf den Unterlagen läßt darauf schließen, daß die Völker durchwegs stark in das erste Frühjahr gekommen sind und die Reinigungsflüge hoben jede Gefahr des Aufstretens der N u h r, von der die Stöcke huer ganz verschont blieben, gebannt. Die warmen Tage der ersten Märzhälfte brachten bereits schöne Pollentracht — Haselnuß und Schneeglöckchen! — und die zur Vorsicht jedem Volke dargebrachten Ballons starker Zuckertlösung — 2 : 1 — wurden willig und schnell genommen. Mit einer gewissen Beruhigung kann daher der Imker, der in allem seine Pflicht nach bestem Wissen erfüllt hat, der weiteren Entwicklung der Dinge harren.

Trotzdem sind es der Gefahren noch so manche, die seine Lieblinge bedrohen. Der Durchwinterung folgt die D u r c h l e n z u n g, und die wird gemeiniglich das Meisterstück des Bienenzüchters genannt. Ich glaube aber, es ist hier nur ein einziges M e i s t e r s t ü c k zu beachten, und das heißt, seine Neugierde zu bezähmen und jedes unnötige und überflüssige Herumschnüffeln im Stöcke zu vermeiden. Im April sollen die ersten Trachtbienen erbrütet werden und dazu gehört W ä r m e, selbst wenn draußen der wetterwendische Geselle mit Schnee und Eiskörnern herumwirft. Diese Wärme kann nur der gut verschlossene und gut verworste Stöck bieten. Jede Störung, und sei es nur eine kurz andauernde, ist jetzt von Schaden.

Erst wenn der Frühling seinen vollen Sieg errungen, wenn kein kaltes Lüftchen die zarte Jungbrut verkühlen kann, ist die Zeit gekommen, die eigentliche — erste und einzige! — F r ü h j a h r s n a c h s a u zu halten. Dieselbe wird am besten in den Mittagsstunden vorgenommen und hat sich auf folgende Dinge zu erstrecken: 1. Weiselrichtigkeit und Verfassung der Königin; 2. Futtervorrat; 3. Volksstärke und Zustand des Wabenbaues.

Ueber Weiselrichtigkeit und Verfassung der Königin geben Anlage und Aussehen des Brutnestes auf den ersten Blick genaue Auskunft. Voraussetzen möchte ich da, daß Abstammung und Alter der Königin dem Züchter bei jedem Volke bekannt sein sollen. Denn es ist niemals gleichgültig, was für ein Volk ich einschlage und woher es stammt. Zur Feststellung der Vererbung der Eigenschaften bei den von ihm gefallen Schwärmen, soweit sie auf meinem Stand bleiben, ist dies für mich sogar n o t w e n d i g, zu wissen. Die Wichtigkeit, über das A l t e r der Königin genau unterrichtet zu sein, wird ebenfalls noch von zu vielen Bienenzüchtern unterschätzt. Wie oft hört man klagen: „gerade das schönste Volk“ hätte verwehelt und sei zugrunde gegangen und muß dem Betreffenden, der dies als etwas Unabwendbares und Unverhütbares hin nimmt, sagen, daß er nur selbst die Schuld daran trägt. Genug oft schon — ich stimme da der „kezerischen“ Ansicht des Monatsberichterstatters in Pfarrer Gerstungs „Deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ nicht bei — ist es gesagt und geschrieben worden, daß keine d r e i j ä h r i g e K ö n i g i n am Stande geduldet werden soll, selbst wenn sie im Sommer noch Großartiges geleistet hätte. Das Ende kommt oft auf einmal und tritt es im Winter ein, ist nichts zu machen. Schade ist es um jedes Volk. Aber auch eine stille Umweiselung im Sommer bringt dem Züchter großen Schaden durch die Störung, die naturgemäß in der Volksentwicklung eintritt. Doch können auch j u n g e Königinnen mit einem Reher befaßt sein, der sie zur erfolgreichen Zucht nicht befähigt. Zeigt das Brutnest auf der ersten Brutwahe von hinten die Form, die die Kugelform ahnen läßt, sind alle Zellen innerhalb des Nestbereiches bestiftet, weisen die in der Mitte desselben gelegenen, verbedelten Zellen straffe, nur schwach erhöhte Deckel auf, schirmt die offene Brut in glänzendem Futtersaft, ist in jeder frisch bestifteten Zelle ein einziges Ei zu sehen, dann ist alles in Ordnung. In meine Aufzeichnungen kann ich ruhig „w.“ (weiselrichtig) einsehen. Lükenhafte Brut

jedoch läßt auf i a n g s a m e s A u s s p a n n e n der Königin schließen, stark nach außen gewölbte Zellendeckel und unregelmäßige Eierlage mit oft zwei oder mehreren Eiern in einer Zelle zeigen auf D r o h n e n b r ü t i g k e i t, eingefallene Zellendeckel mit einem kleinen Loch in der Mitte, die darunter befindlichen Brutlarven abgestorben und in einer trüben, leimartigen, übelriechenden Masse schwimmend, weisen auf den Würgengel der Bienen hin, die F a u l b r u t. In ersterem Falle ist sobald als möglich Austausch der Königin vorzunehmen, bezw. Entweiheln des Volkes und Vereinen mit einem anderen, im zweiten Falle hilft meist nur der Schwefellappen. Ein solches Volk mit einem anderen zusammenzuschlagen, brächte öfter und in mancher Hinsicht auch dieses in Gefahr. Was die Faulbrut betrifft, so wollen wir hoffen, daß wir damit auch heuer und recht lange noch nichts zu tun bekommen.

Nicht oft genug kann betont werden, daß in der Zeit der Entwicklung des Volkes dasselbe sozusagen in Futter schwimmen muß. Not an Futter erzeugt Noisölker. Ihre Entwicklung fällt — wenn sie nicht früher zugrunde gehen — in die F a u l t r a c h t und da wird dann alles Eingetragene selbst verbraucht. Der Ertrag, den solche Völker liefern, ist gleich Null. Meistenteils haben sie im Herbst nicht einmal genügenden Vorrat für den nächsten Winter aufgespeichert. Darum, wo es nützt, noch jetzt helfend und rettend eingreifen! Jede Honigmabe, jeder Futterballon wird mit Zins und Zinseszins rückgezahlt. Völker, die noch genügend Vorrat haben, wird der verdeckelte Honig auf den letzten Waben mit der Entdeckungsgabel aufgerissen. Es hat dies die zwei Vorteile, daß die Bienen das Futter, das sie für die Brut brauchen, leichter übertragen können — Kräfteersparnis! — und daß zugleich die einfachste und beste N e i z f ü t t e r u n g damit vollzogen wird. Von den übrigen so oft und warm empfohlenen Arten dieser Fütterung halte ich — aus Erfahrung! — nicht viel. Besonders von jener von unter bin ich ganz abgekommen. Zur Zeit der Obstblüte hier und da einen halben Ballon leichter, lauwärmer Honiglösung — am besten von ausgelassenem Honig —, oder, wenn Honig wenig vorhanden, Zuckrlösung mit etwas Honigzusatz, genügt.

Ueber die S t ä r k e d e s V o l k e s gibt dessen Benehmen beim Oeffnen des Stocdes schon Aufschluß. Je munterer, ja auch je zorniger, desto besser. Doch ist — nochmals sei es gesagt — zu beachten, daß es zum Teil noch alte Bienen sind, die wir jetzt sehen, die also die Trachtzeit nicht erreichen. Ende April und Anfang Mai tritt ihr Absterben bis zur letzten ein und ist bis dahin nicht genügender Ersatz an jungem Volk vorhanden, so sind die Völker in dieser Zeit bedeutend schwächer, als sie im März waren. Kommt dann noch die gefürchtete — leider noch immer nicht vollständig ergründete — M a i k r a n k h e i t hinzu, so ist gefehlt. Ein guter Arzt ist der, der Krankheiten zu verhüten trachtet. Auch wir müssen da vorbeugen, soweit es in unserer Macht steht. Hauptsache für die Entwicklungszeit ist wohl das Wetter, das wir nicht machen können. Aber was wir tun können, den Ausbruch der Krankheit, die im Gegensatz zur Ruhr in einer Art Verstopfung besteht, hintanzuhalten, müssen wir tun. Alle ungesunde Feuchtigkeit, die sich auch bei vorschriftsmäßiger Einwinterung im Stocde angesammelt hat, soll heraus, die Decken werden tüchtig gelüftet und der Sonnenbestrahlung ausgesetzt und verschimmelte Waben unter allen Umständen entfernt, da gerade diesen die Schuld an der Entstehung der Krankheit, die bereits unter den jungen Bienen auftritt, zugeschoben wird. Auf diese Art kann, wenn dies alles beachtet wird und demnach unsere Bienen im April genügend Futter, reine, trockene Luft und Wärme im Stocde und die notwendige Ruhe haben, die Uebergangszeit, die mit dem Absterben der alten Bienen wohl immer eine vorübergehende Schwächung der Völker mit sich bringt, leichter überwunden werden. Eine kräftige, gesunde Königin wirkt in dieser Zeit Wunder.

Nach erfolgter Nachschau wird der Stock geschlossen und wieder warm verat. So bleibt er, bis der erwachende Bautrieb — bei uns im Mai — die Erweiterung notwendig macht.

Bei allen Arbeiten im Bienenstande und um denselben ist die größte Reinlichkeit zu beobachten. Zu den notwendigsten Einrichtungsstücken im Bienenstande möchte ich den Beien rechnen, der nach jeder Arbeit seines Amtes zu walten hat. Wachsabfälle sind selbstverständlich aufzuheben und verschüttete Zuckerlösung muß sorgfältig gewaschen werden. Der April ist der Monat der Kläubererei. Darum werde alles vermieden, was dieser Vorrichtung leisten könnte. Im Gegensatz zu anderer, öfters geäußelter Meinung, halte ich es für unglücklich, die Fluglöcher in dieser kritischen Zeit zu verengen. Besonders angezeigt ist dies bei schwächeren Völkern. Erst wenn draußen die Natur den Tisch für die Kläuber gedeckt hat und damit der Anlaß zur Kläubererei geschwunden ist, öffne ich die Fluglöcher wieder ganz.

Im Hause hat der Imker jetzt das Auskochen des geernteten Waxes und das Geßen der Mittelwände vorzunehmen, von denen wir hoffen wollen, schon Anfangs Mai ausgiebigen Gebrauch machen zu können.

## Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Altman, Reichenberg.

### Feber 1909—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Feber 1909 . .	841:1:12 =	73:2	- 4:1° C	8:31 =	0:4	26.350:24 =	734
„ 1910 . .	424:3:11 =	38:4	+ 1:8° C	203:34 =	5:8	38.600:33 =	1170
„ 1911 . .	630:0:11 =	57:5	- 0:5° C	62:33 =	1:9	36.360:33 =	1103
„ 1912 . .	424:6:10 =	42:4	+ 1:4° C	216:31 =	6:9	46.490:32 =	1452
„ 1913 . .	290:0:13 =	22:5	- 0:8° C	162:38 =	4:3	63.500:39 =	1623
„ 1914 . .	177:0:13 =	13:6	+ 0:5° C	127:34 =	3:7	34.540:37 =	933
„ 1915 . .	177:0:7 =	25:3	+ 0:3° C	53:25 =	2:1	27.350:24 =	1139
„ 1916 . .	524:0:7 =	74:8	- 0:5° C	36:26 =	1:4	24.490:25 =	979
„ 1917 . .	134:0:5 =	36:8	- 5:9° C	3:17 =	0:2	16.980:17 =	998
„ 1918 . .	248:0:5 =	49:6	+ 1:2° C	46:16 =	2:9	16.230:16 =	1014
„ 1919 . .	98:0:4 =	24:5	- 2:8° C	47:16 =	2:9	15.500:16 =	969

Feber 1917. Günstig. Die anfängliche Kälte milderte sich gegen die Monatsmitte, so daß bedürftigen Völkern der Reinigungsflug ermöglicht wurde.

Feber 1918. Trotz Nebel und Wind verlief der Feber für unsere Bienen recht mäßig. Die gut durchgewinternten Völker konnten wiederholt fliegen und fanden in Fabeln, Zahlweiden und Schneeglöckchen viel Pollen und auch etwas Honig.

Feber 1919. Am 1. Monatsdrittel trübe Tage und Nare, sehr kalte Nächte. Am 21. u. 22. Verharinaberg. Ab 16. Feber Südwinde und Regen. Im letzten Drittel Wärme bei Tag und Nacht, überall Reinigungsaustritte. Auswinterung im allgemeinen gut, jedoch auf den meisten Ständen verhungerte Völker. Die noch lebenden Völker haben nur geringe Vorräte, so daß der allseitige Auf nach dem Frühjahrszucker verständlich ist und bei Lichtfröhen oder zu später Versorgung die heimische Bienenzucht einer Katastrophe zugeführt wird.

Altstadt b. J. Einige hübsche Flugtage, Brut vorhanden.

Leitmeritz. Feber befriedigte. Reinigungsaustritt am 23. d. M. bei 12° C. Febrbrüter haben bereits größere Brutflächen. Im Sektionsgebiete sind wiederum mehrere Völker infolge Hunger eingegangen.

Reichstadt. Verlust infolge Nahrungsmangels. Zucker dringend nötig.

Bilnka u. Wenig Zote, große Zehrung, zumeist schon Brut. Der zugeflogte Frühjahrszucker möchte bald kommen, sonst gibt es Leiden.

Sofau. Reinigungsaustritt am 23. d. M. von 12 bis 2 Uhr bei SW und bedecktem Himmel. Brut vorhanden.

Reichenberg. Hübsche Ausflüge am 21., 23. und 27. Feber. Verhungerte Völker und auf manchem Stande zu treffen.

Monatsbericht Feber 1919.

Ort	Höhe m. ü. N.	Leistung des Waggvolles						Temperatur			Wagglage	Tage						Wettertag	
		Zu- oder Abnahme			Ergebnis	Wagglage	niedrigste	höchste	mittel			Wagglage	Regen	Schnee	Stille	Wind	Gewitter		
		Monatsmittel																	
		1.	2.	3.															
Ergebnisse:																			
Altkirch b. Seifchen	127	28	12	—	52	—	—15.0	11.0	—1.2	1.	28.	3	1	4	4	3	23	8	0
Petmeritz	184	44	36	—	130	—	—12.2	12.9	—0.7	1.	28.	2	7	5	3	7	18	7	0
Gea3	230	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wimmer-Plutza	255	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reichardt	265	35	20	—	80	—	—16.0	12.0	—1.2	1.	28.	4	8	3	3	7	18	2	0
Warrnsdorf	320	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prag I	325	15	20	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prag II	325	15	30	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Witkau	352	40	50	—	150	—	—14.0	8.0	—5.0	1.	28.	4	1	3	4	11	13	12	0
Soflau I	370	20	12	—	74	—	—11.6	11.0	—1.0	1.	28.	2	6	2	1	9	18	10	0
Soflau II	370	22	28	—	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reichenberg	374	30	32	—	100	—	—13.3	10.0	—3.9	1.	28.	3	6	4	2	6	20	12	0
Leinowitz	380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Worathen	394	30	30	—	120	—	—18.0	10.0	—2.5	1.	28.	3	2	2	5	5	18	10	0
Wörschau b. Braun.	450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elmütz	455	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörschauerbrühl	493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wagbitten	531	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grün b. Wsch	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reichelsdorf	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hohenfurt	568	20	40	—	100	—	—23.0	16.0	—0.2	1.	28.	7	4	9	6	4	20	6	0
Neubitz	588	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörschauerberg	600	22	12	—	52	—	—17.0	6.0	—3.2	1.	28.	1	6	7	1	6	21	5	0
Katharinenberg	625	20	20	—	50	—	—24.0	10.0	—3.6	1.	28.	3	4	10	2	7	19	13	0
Wörsch-Rillmes	632	20	40	—	120	—	—22.0	7.0	—3.8	1.	28.	2	3	5	3	5	28	20	0
Wörsch-Rillmes	635	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörsch-Rillmes	660	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörsch-Rillmes	680	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörsch-Rillmes	750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ergebnisse:																			
Wörsch-Rillmes	287	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörsch-Rillmes	310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörsch-Rillmes	450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörsch-Rillmes	619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wörsch-Rillmes	619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Hohenfurt. Am 23. Feber Reinigungsausflug. Durchwinterung bis auf die verhungerten Völker befriedigend.

Johannesberg. Schnüßtig erwartet man den Frühjahrszuder, da die Völker nurmehr auf schwachen Vorräten sitzen.

Katharinaberg. Am 21. Feber bei klarem Himmel, Windstille und 10° C im Schatten ein idealer Reinigungsausflug. Ein spät umgewinkeltes und auf Honig sitzendes Volk zeigte schwache Ruht. Sonst alle Völker in Ordnung.

Deutsch-Wilmes. Die Durchwinterung der Bienen war gut. Auf vielen Ständen machten sich Honigdiebe bemerkbar.

Barzdorf b. J. Der 23. Feber war ein guter Flugtag, brachte den 1. Koken (aus Hasel).

Langenberg. Große Zehrung, hier und da verhungerte Völker.

Imbheill

Altman.

## Über Königinnenzucht mit Hilfe des Befruchtungskästchens und im Honigraum eines Gerstungsvolkes.

Von h. v. Wanderlehrer A. Herz, Dotterwies.

Gegen das Befruchtungskästchen herrschen in vielen Imkertreihen falsche Anschauungen und ein unberechtigtes Vorurteil. Vielfach mag die Ursache davon der Verriek der Königinnenzucht in früherer Zeit sein. Denn da wurden solche kleine Kästchen mit Teilen von Brutwaben und mit einer Anzahl Bienen versehen, welche dann in dem Kästchen eine Königin erzogen. Daher jagt sich heute noch mancher Imker mit einer Variierung des Bibelwortes: „Was kann aus einem solch kleinen Kästchen Gutes kommen?“ In der Tat war eine solche Weiselzelle, da dieselbe ein Notprodukt war, minderwertig. Sie war eine Nachschaffungszelle und trägt die Kennzeichen einer solchen deutlich zur Schau. Die Zellenwände sind glatt wie Papier, es fehlen der Königinzelle die charakteristischen Anfänge des Zellenbaues, um derothwillen Gerstung die Königinzelle eine Miniaturausgabe des Biens nennt. Die aus einer solchen Nachschaffungszelle entstehende Königin ist minderwertig, ihre Lebenszeit ist kurz. Man kann künstlich solche Königinnen in Serien züchten und erhält dann die Uebergänge von der Arbeitsbiene zur Königin, von solchen angefangen, die von einer Königin nur die Beine haben, in Größe und Gestalt aber ganz den Arbeitsbienen gleichen.

Bei der heutigen Königinnenzucht hat das kleine Kästchen aber mit der Entstehung der Weiselzelle überhaupt nichts zu tun; es dient nur dazu, um die gedeckelte Weiselzelle mit einer dem Auschlüpfen nahen Königin oder die unbefruchtete Königin mit einem kleinen Schwarm von Bienen zum Zwecke der Befruchtung aufzunehmen, daher die Bezeichnung „Befruchtungskästchen“.

Die absprechenden Urteile gegen das Befruchtungskästchen beruhen daher entweder auf Unkenntnis der Sache oder auf böswilliger Entstellung desselben. sind also in keiner Weise berechtigt.

Das Befruchtungskästchen wird in Zukunft noch eine große Rolle spielen, weil es über alle Vorgänge im Bienenvolke genaue Auskunft gibt und zu Forschungszwecken und zur experimentellen Bienenzucht unentbehrlich ist. Davon aber später.

Die heutige Königinnenzucht ruht ganz auf der Gerstungischen Futterjahtlehre, möge das zugestanden werden oder nicht. Um die Ausbildung der Technik der Königinnenzucht haben sich aber die Schweizer die größten Verdienste erworben. Also Gerstung, der die Grundlage geschaffen, und die Schweizer Imker, die auf dieser Grundlage ihre Königinnenzucht aufgebaut haben, verdienen in gleicher Weise den Dank der Imker.

Vollwertige Weiselzellen können nur in einem möglichst starken, schwarmreifen Bienenvolke erzogen werden und zwar entweder im Brutraum oder auch im Honigraum eines Gerstungsstockes. Als Kennzeichen der Schwarmreife

gilt, daß das Volk einen Ausschnitt einer eingehängten leeren Wabe mit Trohnenwachs ausfüllt und die Königin dieses Trohnenwachs sofort bestiftet. Die Schweizer nennen dies das „Fieberthermometer“. Eine Zeitangabe ist unmöglich, weil in höheren Lagen und bei schwarmfaulen Völkern dieser Zustand viel später eintritt als in niederen Lagen und bei schwarmlustigen Völkern.

Nun beginnt der für die meisten Imker schwierigste Teil der Arbeit. Diele besteht im Entweiseln des Volkes, also im Herausuchen der Königin. Das ist leichter gesagt, als getan. Denn eine Königin findet man am ehesten dann, wenn man sie nicht sucht, ja es kommt häufig vor, daß dieselbe bei Untersuchungen des Volkes ungeniert vernichtet wird. Es soll hier eine kleine Episode aus meiner Anfängerzeit Aufnahme finden.

Auf dem Stande eines Nachbars sollte ich einst ein ungemein starkes Volk in einem Prinzlagerstod untersuchen. Der Imker wollte gerne wissen, ob das Volk schwärme oder nicht und wollte um jeden Preis, der Königsgewinnung halber, das Schwärmen vermieden haben. Natürlich hatten wir uns beide gut gegen den Stachel verwahrt und so machten wir uns, der eine mit einer Bienenhaube, der andere sogar mit einem Bienenhelm bewehrt, an die Arbeit.

Ich nahm die erste Wabe heraus und besichtigte dieselbe. Nach kurzer Zeit schon gab ich mein Urteil ab: Das Volk schwärmt heuer nimmer. Das traf auch zu und der Imker erntete eine große Menge Honig. Wie hast du dann damals nach dieser kurzen Untersuchung gemußt, daß das Volk nicht mehr schwärmt, fragte mich später der Imker. Weil die glühende Asche meiner Zigarre gerade auf die Königin fiel und ich dieselbe, ohne ein Wort zu sagen, entfernte.

Natürlich überzeugte ich mich nach angemessener Zeit von der Eierlage der nachgezogenen Mutter. —

Alle in den Imkerbüchern angegebenen Ratschläge versagen oft beim Suchen der Königin und auch dem geübtesten Auge gelingt es oft nicht, trotz Heraushängens aller Waben, die Königin zu finden. Ohne Anwendung von Rauch läßt sich eine solche Arbeit nicht ausführen; hat man aber Rauch in das Volk hineingeblasen, so ist die Königin oft auf der Flucht, läuft an der Stockwand oder am Bodenbrett herum und ist dann selbstverständlich auf dem Wabenbau beim Heraus- und Einhängen der Waben nicht zu finden. So paradox es klingt: Aus einem starken Volk ist die Königin meist leichter herauszufinden, als aus einem schwachen, weil in einem starken Volke die Königin nur selten die Waben verläßt.

### Wie verfährt man beim Entweiseln?

Man hebe den Deckel etwas in die Höhe und blase einige Züge Rauch in das Volk. — Schließen des Deckels.\*) — 10 Minuten Wartezeit. — Ueberlegen, ob man alles Notwendige am richtigen Orte hat, damit man es im Bedarfsfalle sofort zur Hand hat. — Einprägen des Ortes, an welchem sich jedes Gerät befindet.

### Welche Geräte sind notwendig?

1 Wabenbock oder 2 leere Bienenwohnungen, die mit dem zu behandelnden Volke gleiches Maß haben. Das Flugloch des leeren Kastens ist zu verschließen, das Bodenbrett soll mit ziemlich hohen Leisten versehen sein und einen großen, mit einem nicht zu engmaschigen Drahtnetz verschlossenen Ausschnitt enthalten, damit die Bienen von unten Luft bekommen, — einige einzelne neue Gänsefelle wegen Uebertragung von Bienenkrankheiten, — 1 gut gefüllte Imkerpfeife (Kathepfeife). Das Küssen der Pfeife muß geübt sein — nicht zu fest stopfen, sonst brennt sie schlecht. Als Küßmaterial verwendet man gut getrocknete, fein geschnittene Brom-, Him- oder Erdbeerblätter. Die Pfeife muß ganz leicht ziehen und man muß damit jeden gewünschten Rauch-

\*) Die Anweisung wird hier und weiterhin öfter in Schlagworten gegeben, weil die Sache klarer wird und übersichtlicher ist.

strahl erzeugen können; 1 gefüllte Reiserdeppesse ist jezt zu empfehlen. — mehrere Weiseltfäße (Stachelstängel), großes Format. — 1 Imfermesser. — 1 oder 2 Bestäuber. Derselbe muß aber zweckmäßig sein. Es war nicht leicht, einen passenden Bestäuber zu finden. Die zum Blasen eingerichteten eignen sich nicht, sie lassen zu wenig Wasser, zerstäuben zu fein — den Mund braucht man frei für die Pfeife. „Optimismus“, von Blumenschmidt, Erfurt, war der beste.\*) Derselbe ist jezt nicht zu haben, deshalb als Ersatz eine Bürste und eine Schüssel Wasser. eventuell eine kleine Gießkanne. — 1 leerer Teller oder 1 Schüssel zum Aufbewahren kleiner Wachsstücke. — 2 große Wachsdecken oder Tücher zum Bedecken der leeren Bienenwohnungen. — 1 mit Futterteig versehenes Befruchtungskästchen, mit verkehrt aufgelegtem Deckel oder 1 Skuliertfäß, 1 Begetrichter.

Ein Suchen oder Verlegen eines dieser Behelfe kann die Arbeit ungemein erschweren, die Sache jezt „stachelig“ und die Ausführung unmöglich machen. Beim Rauchen sei man sparsam, ein Zug Rauch zur rechten Zeit beruhigt, viel Rauch reizt!

Nach Ablauf der 10 Minutenpause, während welcher Zeit die Bienen ihren Honigmagen gefüllt haben und daher wenig stechlustig sind, gehe man ruhig an die Arbeit. Rock und Weste ausgezogen, — Hemdärmel aufgestreift, — Hände, Arme und Gesicht gewaschen, damit man abgefühlt und ohne Schweißgeruch an die Arbeit geht. — Man arbeite an dem Bienenvolke so, als ob die Bienen gar keinen Stachel hätten und harmlose Fliegen seien, sie werden dann auch nach langer Arbeit wenig oder nicht stechen. Freilich muß der Imker auch einen oder mehrere Stiche, fallen dieselben wohin sie wollen, ertragen können. Man entferne in einem solchen Falle ohne Aufregung den oder die Stachel und arbeite ruhig weiter. Haube und Handschuhe kann man dazu nicht benützen, bei der langen Dauer der Arbeit ist dann starker Schweiß unvermeidlich und dieser reizt zum Stechen. Auch würde man durch die Bienenhaube viel zu wenig sehen.

Nun nehme man Wabe für Wabe heraus, suche genau, ohne Hast, solange, bis man die Königin gefunden hat. Die Waben werden in der nämlichen Reihenfolge, wie sie im Volke standen, und ohne Verwechslung der Seiten, doch etwas weiter voneinander entfernt, in die leere Bienenwohnung gehängt, deshalb vorzugs halber 2 leere Bienenwohnungen. Vor dem Einhängen in die leere Wohnung wird jede Wabe etwas mit Wasser bestäubt und die Wachsdecke oder das Tuch immer wieder darauf gedeckt. Findet man die Königin schon beim Heraushängen, so kann man von Glück sprechen. Findet man sie nicht, so lasse man sich dadurch nicht entmutigen, sondern suche sie an den Stockwänden oder am Bodenbrett. Ist sie auch dort nicht, so befindet sie sich auf den Waben und wurde beim Heraushängen übersehen. Man lasse die herausgehängten Waben eine Viertelstunde in Ruhe und suche zu erforschen, auf welcher Wabe die Bienen am ruhigsten sind. Auf dieser findet man dann gewöhnlich die Königin. Sollte das nicht der Fall sein, so werden die Waben in der früheren Ordnung in den Stock zurückgehängt, nachdem man jede Wabe nochmals gründlich untersucht hat. Es kommt vor, daß man die Königin auch beim Zurückhängen nicht findet; dann bleibt nichts anderes übrig, als die Arbeit am zweitnächsten Tage nochmals zu wiederholen.

Was geschieht mit der Königin? Das hängt davon ab, ob die Königin zur Weiterzucht verwendet werden oder entfernt werden soll. Das erstere dürfte meistens der Fall sein, da man zur Zucht nur starke Völker wählt und um eine befruchtete gute Königin Schade wäre.

Man bringt die Königin vorsichtig unter den Stachelstängel. — Leeren zeit hineindrücken. — Aufsetzen des Begetrichters auf das Befruchtungskästchen. —

\*) „Anonimus“ wird auch sehr gelobt



Beiräuben der Bienen. — Abkehren mit einer Gänsefeder. — Schließen des Befruchtungskästchens. Das Flugloch des Befruchtungskästchens ist schon vorher zu verstopfen, am besten zu vernageln. — Herausziehen des Spundes im Dede des Befruchtungskästchens. — Aufsetzen des Stachelkäfigs. — Einlaufenlassen der Königin. — Schließen des Spundes. — Beiseitestellen des Befruchtungskästchens. Zurückhängen aller Waben in den Stod und Schließen desselben. Das Bienen-volk wird innerhalb 9 Tagen unter gar keinen Umständen geöffnet.

Die Königin kann man entweder zur Umweiselung eines Volkes oder zur Herstellung eines Feglings benützen.

#### Wie geschieht das Umweiseln?

Vorbereitung. Die nämlichen Geräte und Gegenstände wie früher. Im Zimmer legt man sich ein Weiseltöhrchen zurecht.

Das Weiseltöhrchen fertigt man am besten selbst an. Man braucht dazu ein fingerlanges, nicht zu engmaschiges Stüd Drahtgeflecht, das man über einem Kochlöffelstiel zusammenrollt. Oben und unten schließt man das Röhrchen mit einem Korkstöpsel und macht oben aus Draht einen Henkel zum Einhängen in den Wabenbau.

Hiebei verrichtet man folgende Arbeiten: Herausuchen der Königin aus dem umzuweisenden Volke. — Absperrten der Königin unter einen Stachelkäfig. — Abkehren der Bienen in den Stod. — Schließen desselben. Die Wabe mit der Königin nimmt man mit in das Zimmer. Bei geschlossenem Fenster läßt man die Königin, ohne sie zu berühren, in den Weiseltöhrchen einlaufen, befestigt diesen oben an der Wabenleiste und hängt das Röhrchen an die frühere Stelle in die Wohnung. Am nächsten Tage nimmt man das Wabenkästchen mit der Königin heraus und bringt dasselbe in das Zimmer. Das Befruchtungskästchen wird geöffnet, die Königin im Zimmer bei vollständig geschlossenem Fenster herausgefangen und unter einem Stachelkäfig abseits gestellt. Die unbrauchbare Königin wird getötet, die andere in das Röhrchen einlaufen gelassen und dieses in den Stod zurückgehängt. Dadurch nimmt sie den Geruch der früheren Bewohnerin an und kann am nächsten oder zweitnächsten Tage gefahrlos freigelassen werden, indem man den unteren Stöpsel und nach dem Einlaufen der Königin das Weiseltöhrchen entfernt. Der Austausch der Königin kann auch unter dem Stachelkäfig vorgenommen werden. (Fortsetzung folgt.)

## Eine wirkliche Begebenheit aus der Zeit des Honig-schneidens.

Vom korresp. Mitgl. Ernst Birgibiel, Gynn.-Professor, Grana (Prov. Sachsen).

Es war im Jahre 187.. an einem Sonntag im Anfange des April: stille Lust und herrlicher Sonnenschein mit 16 Grad R. erquickten Mensch und Tier und lockten viele hinaus ins Freie, um das Erwachen der Natur mit eigenen Augen zu schauen und mitzufeiern. Auch ich hatte einen Spaziergang in ein nicht zu fern gelegenes Gehölz gemacht, um den Zustand der Salweidenblüte und anderer Frühlings-Bienenblumen zu schauen und die köstliche ozonreiche Nadelholzlust einmal wieder aus erster Quelle zu schöpfen. Auf meinem Heimwege erinnerte ich mich an einen mir befreundeten Bienenbater und entschloß mich, einen kleinen Umweg daranzuwagen, um ihn sehen und mich nach dem Befinden seiner Bienen, die in jenem Jahre lange hatten auf den Frühjahrsausflug warten müssen, erkundigen zu können.

Hannfried, wie seine zwei Vornamen Johann und Gottfried hier zusammengezogen zu werden pflegen, war noch ein Bienenbater von altdeutschem Schrot und Korn, der da schneidet, so lange es etwas zu schneiden gibt, und verhungern läßt, was während des Bienenommers aus irgend welchem Grunde nicht genug

Wintervorrat eingesammelt hat. So lange seine Lüneburger noch nicht vollständig „verdeutlicht“ waren, hatte er jedes Jahr seine Schwärme eingefangen und im nächsten Frühjahr eine dementsprechende Anzahl toter Völker „eingegraben“. Natürlich waren ihm auch diesmal wieder einige „eingegangen“. Die genug Honig gehabt hatten, flogen aber frisch und munter und erfüllten das Herz eines jeden, der ihr eifriges Treiben beobachtete, mit Entzücken. Bei ihm existierte noch das goldene Zeitalter, wo die Drohnen Eier legten, aus denen junge Weisel entstehen, und nach Blumenstaub ausflogen, mit dem sie die heranwachsende Jugend ernährten — jene goldene Zeit, wo die stehenden Mitglieder des Bienenstaates nur für den Menschen und vielleicht zu ihrer Nahrung, so lange der rauhe Wintermann sie in den Stofß bannte, den köstlichen Honig sammelten aus Dankbarkeit dafür, daß er ihnen Wohnung gegeben und Duldung gewährt hatte und noch gewährte. Kein Wunder, daß es damals so viele Bienenzüchter als Sand am Meere gegeben und daß man in jenem herrlichen Zeitalter so viel Honig geerntet hat, wie wir Kinder des 20. Jahrhunderts nicht mehr zu ernten vermögen. Es gibt ja verschiedene Autoren, die uns von der riesigen Ausbreitung der damaligen Bienenzucht und von den oben erwähnten Wundern der Honigernten ganz genau zu berichten wissen, als wären sie selbst dabei gewesen. Uns neumodischen Imkern sind das leider entschwundene Zeiten: bei uns sind die Drohnen nur faule Tagelöhne, die bei schönem Wetter draußen herumlungern, um Liebesabenteuer aufzuwachen oder ein bißchen frische Luft und Sonnenschein zu schnappen, oder die daheim beim vollen Nektartruge schwelgen und Arbeit Arbeit sein lassen.

„Wann schneiden Sie denn, Freund Hannsfried“, fragte ich meinen Landsmann beim Weggehen. — „Nachsten Sunnch, wenn'ss Watter schön is“, lautete seine Antwort. „Se funn'n och a bißchen hartumme; a Stüdchen frischen Hunig warft's for Sie doch oh ab“, fügte er mit der süßesten Miene, deren sein altes, gutmütiges Gesicht überhaupt noch fähig war, hinzu. Welcher Imker könnte widerstehen, wenn ein so verlockendes Ziel ihm aufgesteckt wird! — „Hannsfried, Hannsfried“, rief ich mit dem Finger drohend ihm zu. „Sie halten gewiß einmal wieder hinterm Berge wie der bekannte Sirt von Röttichau, und haben eine riesige Honigernte in Aussicht.“ — „Na, antwortete der Bienenvater, „mer nimmt, hwel es gibt; ich hawwe ja och seit e por Gohr keinen geschneden!“ Das Wetter des nächsten Sonntags war wieder schön, wenn auch etwas windig, doch hatte das Schneiden schon begonnen, ehe die mir genannte Stunde geschlagen hatte. Die Erwartung dessen, was da kommen sollte, und der Appetit nach den leckeren Honigstücken waren so groß gewesen, daß der festliche Aktus bereits eine Stunde früher seinen Anfang genommen hatte. Als ich, von einem Ausfluge heimwärts wandernd, meine Schritte nach Hannsfrieds Bienenheim lenkte, bemerkte ich schon aus der Ferne von der hochgelegenen Straße aus, daß sich eine große Schar teilnehmender Freunde und Bekannte zu dem Trauerakte eingefunden hatte. Beim Näherkommen erkannte ich zuerst den Nachtwächter an dem Zeichen seiner Würde als Kommandeur des Gänseheeres, einer riesigen Weidenrute, und seine teure Gattin mit dem gleichen Attribut und der Heertrompete in Form eines Kuhhorns, ferner den Gutshäfer mit dem Schäferhunde, eine Anzahl Bauern und Knechte, alter häßlicher Bauernweiber und mehr oder weniger draller Bauerndirnen nebst einer großen Anzahl barfüßiger und barhäuptiger Jungen — alles sachverständige Persönlichkeiten; jedoch in respektvoller Entfernung von Hannsfrieds Bienenhütte, die er sich aus Lehm, Holz und Dachziegeln selbst gebaut hatte. Sie genüge ihm. Auch den Honiadieben gefiel sie, denn sie hatten ihm wiederholt, solange Hannsfried einige bejezte Kastenstöcke hatte, ihren Besuch abgestattet.

„Grüß Gott, meine verehrten Damen und Herrn“, rief ich beim Nähertreten, mich tief verneigend und den Hut vom Kopfe nehmend, der versammelten Menge zu, die mich von früheren Gelegenheiten her zum größten Teil schon kannte. „Warum stehen Sie so fern von der Bühne? Immer ran, meine Herrschaften.

frischen ware; de Bienen sinn heite böje Luderich!" erwiderte ein alter Schläuffer — „Was, ein ganzes Dorf saureicher Bauern fürchtet sich vor einer Handbrummender Fliegen?" lautete meine Gegenfrage. — „Wer serchten Gutt, sum nicht uff dieser Welt", wisperte gleich darauf eine feste Dorfschönheit, ficher hinter dem breiten Rücken einer robusten Bauernmutter sich bergend. — „Aber eine große Menge Ausnahmen von dieser Regel geben Sie, geehrtes Fräulein, doch auch zu, z. B. Hummeln, Wespen, Bienen", versetzte ich, bückte mich zugleich und ergriff eins der von nasehenden Bienen dicht belagerten Honigtafelstücke, welche Hannfried in eine Milchsatte, die auswendig an der Thür der Bienenhaube stand, gelegt hatte, und ging mit vorgestreckter Hand der gaffenden Menge entgegen. — „Hilfe, Hilfe!" heulte die ganze Gesellschaft und stob wie die Spreu vor dem Winde nach allen Seiten auseinander, um unter lautem Lachen sofort wieder aufzukehren, während ich die geräuberte Honigscheibe an ihren Platz zurücklegte. Vorher hatte ich jedoch mit ein Stück davon losgebrochen, das ich unter den Anzeichen köstlichsten Behagens verzehrte, was vielen der Anwesenden den Mund bedenklich wässern machte.

Als ich mich nun der Bienenbehausung zuwandte, wurde mir von mehreren Seiten warnend zugerufen: „Um Gutes Willen, gehen Sie nicht hinein, Sie werden gestochen!" Aber fest und unüberlegt, wie wir Junker des neuen Deutschen Reiches nun einmal sind, trat ich dennoch zur Thür hinein in die heilige Halle der Honigschneiderei. Zum Eintritte verlockend sah es hier freilich nicht aus.

Der ganze Raum war gleich einem Indianer-Wigwam von oben bis unten mit dichtem Rauche gefüllt, denn Hannfrieds Rauchtopf qualmte entsetzlich, wenn er auch nicht beim deutschen Reichspatentamt angemeldet war. Es war Hannfrieds eigenes Meisterstück: in seiner Jugend als Kartoffel- und Rübenkochtöpf glänzend, dann im Alter, wo er seinen Dienst nicht mehr verrichten konnte, als Ruine hinter die Feueresse geschleudert, war er vom Bienenbater wieder an's Tageslicht befördert und mit kunstverständiger Meisterhand, indem die verchiedenen Topftheilen mit Geringschätzung unbeachtet gelassen wurden, so gehogen und geklopft worden, daß er seiner neuen Bestimmung in glänzender Weise gerecht wurde. In der einen Ecke des Bienenhauses entdeckte ich schließlich den Bienenbater, wie er, die Lederhose und die Lodenärmel zugebunden, sowie das leuchtende Haupt in eine warmhaltige Bienenhaube gehüllt, an einer umgelegten Bienenwohnung ächzend und stöhnend herumarbeitete, während dicke Fausthandschuhe aus dem Felle eines echten Ziegenbodes hergestellt, seinem sonderbaren Treiben gleichgültig zuschauten, geduldig des Augenblicks harrend, wo er ihre Hilfe anrufen werde. Der von Hannfried beschnittene Bienenstock hätte gewiß bei einem jeden fremden Junker Staunen und Verwunderung erregt, denn er war von einer Gestalt und Einrichtung, wie ich etwas Ähnliches selbst im bilderreichsten Junkerlehrbuche der Gegenwart vergebens gesucht habe. Zu Nutz und Frommen aller strebsamen Junkerjünglinge, die etwa das „allerbilderreichste Lehrbuch für deutsche Junker" herauszugeben gesonnen sind, sei es mir daher gestattet, einige Worte darüber zu sagen. Diese Bienenwohnung war ursprünglich ein Stülpsorb, der in der fernen Lüneburger Heide Jahr für Jahr weit umherzustrolchen, jedoch jedesmal zur Zeit der Buchweizenblüte zu den heimischen Penaten zurückzukehren pflegte. Das ging eine Reihe von Jahren so fort, bis er mit einer Anzahl seiner Genossen plötzlich auf den Schuh gebracht wurde, um hier bei uns als stabilen Stabilitätswohnung sein Dasein weiter zu fristen, während seine Leidensgenossen auf deren Gefängnissen zugewiesen wurden. Dieses Stillstehen an einer Stelle, wo sie manches Jahr kaum einmal auf den Kopf gestellt wurden, geschweige denn, daß sie ihr umherschweifendes Leben fortsetzen konnten, mag den wanderlustigen Lüneburgern wenig behagt haben, jedoch in Hannfrieds Gehirn stand es eines Tages geschrieben, daß das für unsere Lüneburger nicht das einzige Leiden sein sollte.

ziehen: er schnitt ihm mit kunstfertiger Hand, wenn vielleicht auch mit stumpfem Messer, die Hirnschale vollständig ab. O weh, wie mag diese Operation, von Laienhand ausgeführt, gescherzt haben! Doch der Bien muß! Nun wurde ein zweiter Lüneburger hergenommen, vollständig leergemacht und daraufgesetzt. Fertig! Doch nein! Noch einer kleinen, wenn auch weniger gefährlichen Operation mußte er sich unterziehen: ein faustgroßes Stück schnitt unser Meister Hannfried noch am untern Teile des Hauptkorbes heraus, damit die Immenfräuleins ihre ganz- oder halbverhungerten „Brummer“ bequem aus dem Hause hinauswerfen konnten. War dies geschehen, so schloß ein passender Holzklot „die Pforte der Hölle“ bis zur nächsten Trohnen Schlacht wiederum ab. Zwei dunkle Fluglöcher schauten wie die Puffer einer Eisenbahnlocomotive dem Herantretenden drohend entgegen, in Verbindung gebracht mit zwei riesigen Anflugbrettern, den Hälften eines ehemaligen Geltenbodens. „Doppelt reißt nicht“, heißt es im Sprichwort, und auch 2 Fluglöcher sollen zu gewissen Zeiten recht nützlich sein, wenn man nur die übrige Zeit eines geschlossen hält, doch um solche Kleinigkeiten kümmern sich große Genies, wie unser Hannfried eins war, in den seltensten Fällen. Sommer und Winter, Frühling und Herbst standen beide so weit geöffnet da, wie sie der Flechtmeister im fernem Lande der Lüneburger hergestellt hatte, falls die Immen selbst nicht soviel Zeit und Einsicht hatten, sie vor dem Einzuge des Winters mit Propolis entsprechend zu verkleinern.

„Gutt sei Dank! Endlich hamw' ich wiidder a Stückchen Hunig rausgefricht; nu hierts awmer uff — 's is ane saure Arbeit, das Hunigschneiden!“ — „So, so“, sagte ich, „ist denn alles herangezchnitten?“ — „Behiete Gutt“, erwiderte Hannfried, „do is noch siehre veel drinne, awmer er mog drinne bleibe!“ — Freilich, wie groß das „siehre veel“ war, wußte Meister Hannfried selber nicht, denn in seinen Korb, seit er auf meines Freundes Stände war, schaute nie noch ein „erschaffener Geist“ und auch unser Bienenwater nicht. „Nehmen Sie doch den aufgesetzten Korb herunter, wagte ich dem Bienenmeister zu raten, „dort wird der Honig vielleicht in größerer Menge und leichter zu erlangen sein.“ — „Dos gieht nich“, antwortete Hannfried, einen Grund aber wußte er damals und auch später, wo ich ihn über diesen Punkt ausfragte, mir nicht anzugeben. „'s gieht nich“, war seine Antwort und dabei blieb es. Die ganze Bienenwohnung wurde nun wieder auf die Beine gestellt und langsam zogen die Bewohnerinnen, denn drei Viertel des Volkes waren durch den entsetzlichen Qualm von Hannfrieds Rauchtopfe hinaus auf die Flugbretter und die Vorderwand der Bienenhütte verscheucht worden, nutzlos in die alte Wohnung zurück, während der Bienenwater die honiggefüllte Milchsatte in ein dunkles Gemach des Wohnhauses in Sicherheit brachte, jedoch nicht ohne daß er vorher ein leckeres Stück Honigkeibe sorgsam in Papier gebracht und mir heimlich in die Seitentasche meines Ueberrockes hineinpraktiziert hatte. Während wir nachher noch dem Einmarsch der Bienen zuschauten oder mit den Gästen plauderten, kam ein kleiner Junge eilig herangesprungen und rief eifrig: „Better Hannfried, Better Hannfried, kumm' schnell amol rei, a großes Tier is in der Hunigschüssel!“ — „Was für ein Tier ist es denn?“ fragte ich. — „'s wölzt sich uff'n Hunig rüm unn hat Beene“ — und husch! lief er wieder zurück, rief aber noch im Davoneilen: „anne Edachse is es.“ — „Ei, Harr Kees“, jammerte Hannfried, „mei schöner Hunig! Sinn Gedachsen aistig?“ fügte er hinzu und ergriff die dicken Lederhandschuhe. — „Mengtigen Sie sich nur nicht, es wird eine Hummel oder eine Biene sein“, tröstete ich. „Laufen Sie schnell hinein und holen Sie den Attentäter her, damit wir hier nach Sitte unserer Altvordern im Freien über ihn Gericht halten können!“ Es geschah, und schon nach kurzer Zeit erschien Hannfried wieder auf der Bildfläche, in der erhobenen Rechten ein Tierchen schwingend, das er mit zwei Fingern festhielt. „Gutts Safament“, rief er beim Näherkommen, „dos kohn a was schönes ware! 's is jo der Weisel“, fügte er zur

Erklärung hinzu. — „Aber Hannfried“, erwiderte ich, „Sie renken ja dem Tierchen die Flügel aus! Eine eierschwangere Königin faßt man immer am Bruststücke an; lassen Sie sie wenigstens auf ihre honigtriefende Hand laufen, damit sie unbeschädigt so auf das Flugbrett gelangen kann!“ — „Z, nee, nee!“ antwortete Hannfried, „anne schwangere Königin is jo gor nich derbei, 's is bluf der Weisel“, und damit trat er an den Bienenkorb heran und ließ „den Weisel“ in das Flugloch laufen, wo er von den trauernden Bienen freudig begrüßt und in die inneren Gemächer geleitet wurde.

Wehmütig gedachte ich der vergangenen Zeiten, als ich späterhin einmal an einem herrlichen Apriltage von einem Ausfluge in das oben erwähnte Gehölz zurückkehrend Hannfrieds Dörfchen durchwanderte und auch an den Garten kam, wo er so oft und gerne als Bienenvater waltete. Verschwunden ist seine Bienenhütte, wo ich zum erstenmal in einen bewohnten Bienenkasten schauen durfte; verschwunden das rege Leben und Treiben seiner lieben Immen, dem ich mit meinem alten Freunde so oft gelauscht; verschwunden die Körbe und Kästen, in denen manch arbeitsfrohes Bienenbolk ein glückliches Dasein geführt; verschwunden ist auch mein alter Hannfried, dem das lustige Bienenleben die größte Freude bis an sein Lebensende bereitete. Er ist in jene Gefilde hinübergeschwärmt, wo sich seine „Gedachten in der Honigschüssel rümmwägen“. Leicht sei ihm die Erde auf seinem Grabe!



### Der Frühling geht um.

Der Frühling ist kommen, der frohe Gesell,  
Und jodelt ins lenzende Land,  
Ein Schwalbenpaar huscht um den schlammigen Quell  
Und pubert das Flattergewand.  
Ein Glöcklein im Busche wiegt sich im Wind  
Und läutet mit silbernem Klang:  
„Auf Schwesterchen, auf! Die Luft weht so lind,  
Schlafmädchen, schläft nicht so lang!“  
Die schieben die kleinen Kapuzen empor  
Und lispeln verträumt nur ein „Ach!“  
Schon streicheln die Immen den samt'nen Flor  
Und buffeln sie vollends ganz wach.  
Da rückt auch der Hasel, der „deutsche Barbar“,  
Seine gold'nen Räschen ins Licht,  
Und weil er im Wipfel selbst nicht ganz klar,  
Knurrt er nur warnend: „Traut nicht!“  
„Summen nicht um mich noch Glöckchen herum?“  
Glöcklein klein, sag es mir, sag:  
„Dummrian, das ist ja Bienenengesumm,  
Der Frühling zieht über den Hag!“

Jung-Klaus.

Endlich endlich ist der lange Winter vorüber, neues Leben regt sich auf ungeren Bienenständen. Frohen Herzens können wir nun dem „holden“ Mai entgegensehen, von dem wir Imker immer so viel erhoffen und ersehnen, der uns aber leider schon so oft die schönsten Erwartungen zerfnickte. Jung-Klaus fürchtet den Winter nicht, und mag er sich auch aus Sibirien zu uns verirrt haben, wenn nur der vorausgehende Sommer ein „Bienenommer“ war und Vorrat in den Völkern sich befindet; der Winter ist nie ein Bienenmörder, wenigstens bis zum

Feber nicht; vom Lenz aber hat er einen heillosen Respekt, namentlich, wenn er eine solche Frage aufsteckt, wie der von 1917 entsetzlichen Gedankens. Wollte Gott, daß der heutige Lenz nach dem Hungerommer 1918 nicht gar zu launenhaft mit uns verfahren möchte. Hunger und Frühbrut und beider verderbliche Begleitererscheinungen ruinieren oft noch knapp vor Torischluß noch so manches hoffnungsvolle Volk. Zu früh jubelt darum derjenige, der da meint, er habe einen Haupttreffer gemacht, wenn er beim Reinigungsfluge im Feber oder März feststellen kann, daß alle seine Völker gut überwintert haben. Bedenke, mein Freund, gerade bis zum März hin zehren die Völker so wenig, um so mehr dagegen fordern sie Futter im April und Mai, allwo der Grundstein zur gesegneten Hochtracht gelegt wird. Erst wenn die Völker über diese gefahrbringenden Monate hinaus sind und sich in einem so recht vollstrogenden und leistungsfähigen Zustande befinden, kann der Imker mit Recht tröblich aufatmen. —

Wie die Menschen nach dem ersten Habungel- oder Kresselsalat, so sehnen sich die Immen nach dem ersten Pollen. Und wohl ihnen, wenn sie im Feber und März die Haselnußkätzchen oder die Salweide besfliegen können! Die Pollenfrage spielt im April eine ähnliche Rolle im Leben der Immen, wie die Brotfrage jetzt im Leben der Menschen. Alte, erfahrene Imker haben es daher bei Anlage eines Bienenstandes sicherlich nicht verläumt, in der Nähe des Standes an einem sonnenbetreuten, windstillen Plätzchen eine Salweide, oder Haselhecke anzulegen, um dies Sehnen der Bienen zu befriedigen. Ein „Besorger“ rät im „B.-Z.“, man solle Zweige von solch frühblütenden Sträuchern abschneiden, ins Wasser geben und am geheizten Orte, wie etwa die St. Barbarazweige, zur Blüte treiben. An Flugtagen stecke man die Reiser nahe beim Bienenhause in den Boden und man wird sehen, wie sie von den Immen besfliegen werden. Ueber Nacht müssen diese Zweige wieder im warmen Zimmer sein. Wer nicht viel zu tun hat, mag solche Spielereien treiben, der Vielbeschäftigte aber wird sie nur belächeln.

### „Bienenwirtschaftliche Schlager.“

Wie die gewöhnliche Tagespresse, so macht auch oft die Imkerpresse viel Summs mit manchen ins Volk geschleuderten Schlagwörtern, die meistens viel Staub aufwirbeln, aber wenig Nutzen stiften. Monatelang werden derartige „Schlager“ herumgewurthelt, Rede und Gegenrede lösen sie aus, ganze Flüßen von Gift und Galle sammeln sich an, bis schließlich ein dummbröhliger Grasfrosch als Endresultat dem schmutzigen Schlamm entbürst. Solche Schlager haben wir schon oft kennen gelernt; man denke z. B. nur an das berühmte „rationelle Maß“, an die „organische Auffassung“ des Biens, an die „Langrüsselsköniginnen“, an die „Abiperrverbanden“ usw. Gegewärtig habenbalaen sich namentlich im Reiche die „genialen Erfinder“ um die „beste Beute“ und um die „Deutsche Bienenzucht nach dem Kriege“. Paten über Beuten tauchen plötzlich auf, und der Patenbrief, den sie von ihrem Erfinder mit auf die Reklamwandern bekommen, strotzt förmlich von Lobhudeleien oft sogar recht dummbröhliger Art. Alles vermögen diese Wunderkästen: Schwarmverhinderung, Muttererneuerung, vielfache Honiatracht u. dgl. m. Und erst die Namen, die man ihnen beizulegen beliebt. Jung-Klaus hat deren im „Sammelesorb“ schon viele genannt und noch immer geht die Seeischlange der neuen Bienenbeuten ins Unendliche fort. Noch ist die Frage nicht entschieden, welchem von dem Dreigestirn: dem „Aun'schloß“, „Körstertschloß“ oder „Hexenschloß“ wohl der Vorrang gebühren mag, da sie ja alle drei das Non plus ultra alles Erdenkönnens vermögen, und schon drängen sich neue Namen wieder in die Reklame.

Die „Rhan-Doppelbeute“ mit dem Hinterstübchen und der neuen, zum Patent angemeldeten Lüftung: sie liefert jedes Jahr eine junge Königin

im Muttervolk, vergütet die Schwärme und dabei gibts „neue Bienen“. —  
was forderst du noch mehr?

„Willmers Zukunftsstock“ ist bescheidener und sein Erfindet  
bietet bloß den kostenlosen Versand von Drucksachen an. Adresse Alfred Willmer  
in Lauterbach bei Görlitz. Diese Bescheidenheit ist lobenswert.

Der „M = Zwilling“, System Rothe, das System der Zukunfts-  
armer Willmer, schon ein Konkurrent! — „Es ist unbestritten die ertragreichste  
Stand- und idealste Wanderbeute“, meint der Erfinder.

Doch allen voran zeichnet der „Lambert-Zwilling“, ein  
blühendes Meisterstück“, weil:

1. der naturgemäße Frühschwarm sicher vor der Haupttracht kommen muß;
2. dieser selbsttätig ohne Aufsicht abgefangen und im Fangkasten mühelos  
zum Einlaufen angehängt wird;
3. der Schwarm naturgemäß bauen kann;
4. die „Lambert-Deckenfütterung“ ohne Klaiden und ohne Stiche zuläßt.

Die Beschreibung dieser „Deckenfütterung“ kann man für 1 Mk. von  
Lambert u. Co. in Radebeul I. erhalten.

Für Invaliden, Frauen und Kinder empfiehlt J. Fehlhhammer seine „Ama-  
maten-Wanderbeute“ mit ihren Sondereinrichtungen für Fütterung,  
Schwarmverhinderung und Honigentnahme u. dgl. m.

Die alten „Freudenstein-Breitwabenstöcke“ werden ge-  
neu als „Früh-Honigstöcke“ wärmstens empfohlen. Auch für den alten  
„Schulzischen Meisterstock“ müht sich ein neues Bröckchen für 50 Pf.

Nicht zuletzt tritt in Reih und Glied der „Aniestock“ von Westhauser. Da-  
nach des Erfinders Urteil die „Bienenzucht auf eine neue Bahn führen wird.“  
Die Grundlage seines Betriebes ist folgende: „In einem Stöck werden 2 Kö-  
nig überwintert; 14 Tage vor der Schwarmzeit wird das Nebenvolk mit dem  
Hauptvolk vereinigt, wenigstens erhält das Hauptvolk die Flugbienen, oder  
gar die Hälfte vom Brutkörper des Nebenvolkes. So muß das Hauptvolk früh-  
zeitig schwärmen. Der Schwarm aber wird nicht in einer anderen Wohnung an-  
quartiert, sondern durch die Wiederbereinigungsmethode des Erfinders wieder  
mit dem Muttervolke zusammengegeben. Im Winter sind 2 Königinnen in einem  
Stöck; im Sommer meistens 2, gewöhnlich aber drei. Die Betriebsweise sei an-  
denn die seit 1914 aufgetauchten Bienenwohnungen, wie der „Körnerstock“, der  
„Siegerstock“, der „Herenstock“, der „Lambert-Zwilling“ hätten die Betriebsweise  
des „Aniestockes“ zur Grundlage genommen. Das Büchlein „Aniestockbau-  
auf neuer Bahn“, 75 Pfg. bei E. W. Fests, Leipzig, enthalte alles nötige.

Man glaube aber ja nicht, daß damit die Liste aller Vortrefflichkeit erschöpft  
sei, o nein, den Druckraum von 10 Sammelförben könnte man bequem mit  
den „Schlagern“ anfüllen. Es ist aber auch entsetzlich, wie zurückgeblieben  
sind die „Laternen“ der jungen Sturmflut gegenüber erscheinen müssen, da uns die  
„neue Bahn“ erst die gewaltige Kriegsniederlage beibringen mußte. Zum  
Klaus hat sich schon manches Stündlein über solche imterische Großsprecherie  
amüsiert, interessant wäre für ihn nur das eine, zu erfahren, wie viele gläubigen  
selige Anfänger auf solche „Witz-Reklame“ alljährlich hineinpurzeln.

Ein vielbesprochenes Thema ist auch die Frage: „Wie wird sich unsere  
Bienenzucht nach dem Kriege gestalten?“ Prophetenspielen ist ein undankbares  
Geschäft, namentlich in der Gegenwart und wenn man keine Berufung hie-  
nachweisen kann. Welche Prophezeiungen hat man nicht schon gedruckt und  
waren alle für die Katz; und so wird es auch mit jenen der Fall sein, die na-  
chdem Kriege für unsere Zimerei, Gut weiß, welchen Umsturz und Umschlag  
fürchten oder erhoffen. — Hoher Honigpreis? Na, der wird abflauen.

alle anderen Preise für Geware. Betriebsunkosten? Es ist lächerlich von ihnen erst zu jodeln, da sie ja noch niemals besonders ins Gewicht gefallen sind. — Amerikanische Konkurrenz? Hallo! Das ist etwas, dem einem wohl gruseln könnte, wenn man ein Angstmeier wäre. Selbst die Tüchtigkeit zwingt jede Konkurrenz auf die Knie. — „Sozialisierung der Bienenzucht“? Ist ganz undurchführbar. Invaliden zucht? Wird nur ein vorübergehender Rummel sein. Wenn die goldenen Berge sich nicht zeigen werden, die man erträumte, wird die Fahrenflucht der größten Schreier wieder den Beweis erbringen, daß auch die Weltkriegs-Katastrophe unsere Imkerei wohl etwas lähmen, aber nicht aus dem Geleise zu bringen vermochte. — Die Bienenzucht in Deutschböhmen wird nach wie vor nur eine Lieblingsbeschäftigung, der Edelstein der Heimat sein. Wunderliche Krämerseelen werden in der Imkerei niemals ihre Ziele finden, und das kann für die Bienen und Imker nur zum Vorteil gereichen.

Wenn dieser „Sammelforb“ vor die Augen der lieben Leser gelangt, gehen der herrlichen Maienzeit entgegen; o, möchte sie alle beglücken nach so vielen Jahren bitterer Enttäuschung und Qual; auch über unser engeres Vaterland möge die Entscheidung gefallen sein — wie?, das mögen unsere Feinde verurteilen — — —

Zubelt nur ob unserem Schmerz,  
Zubelt unserer Schande:  
Nie erträgt ein deutsches Herz  
Ewig schmachvoll Pande!

Gott mit uns!

Jung-Miane.

## Vermischtes

Universität Jena. Bienenzucht-Lehrkurs im zoologischen Institut der Universität in der 3. Woche d. J. vom 10.—14. Juni. Prof. Dr. Plate wird die Stammesgeschichte und Homie der Biene, dazu die Vererbungslehre als wissenschaftliche Grundlage der Bienenzucht behandeln. Er gedenkt auch den Kuristen das phyletische Museum zu zeigen und bei erläuternden Vorträgen über die Entwicklungslehre zu halten. Pfarrer Herrung wird die theoretische Darstellung des ganzen Gebietes der Bienenzucht übernommen, Pfarrer Böwig die praktische Bienenpflege. Als Teilnehmer sind fortgeschrittene Imker aus ganz Deutschland und Deutsch-Oesterreich willkommen, zumal Vereinsvorstände und solche, welche weiterhin selbst Lehrkurse abhalten wollen, im besonderen Kriegsbeschädigte, entlassene Offiziere und Mannschaften, welche sich der Bienenzucht als Haupt- oder Nebenberuf zuwenden. Frauen und vornehmlich Kriegserwitwen, welche sich in der Imkerei eine Erwerbsquelle verschaffen wollen, Heimstättenbesitzer und auch alle Personen, welche die Bienenzucht als edle Liebhaberei zu betreiben beabsichtigen. Der Lehrgang ist unentgeltlich, doch haben Teilnehmer bei ihrer Anmeldung 10 M. einzusenden zur Bestreitung der unvermeidlichen Unkosten und für Wohnung und Verköstigung selbst aufzukommen. Gemeinsamer Mittagstisch ist geplant. Mit dem Lehrgang wird eine kleine Ausstellung der Betriebsmittel der zeitgemäßen Bienenzucht verbunden sein. Meldungen sind bis spätestens den 1. Juli zu richten an Pfarrer Herrung in Schmiedt in Thüringen.

## Vereinsnachrichten

Es gibt noch immer Leute, welche die Höhe des diesjährigen Jahresbeitrages nicht kennen. Diesbezüglich wolle der Vermerk am Kopfe der 1. Seite jeder Nummer und die Notiz Nr. 2 des „D. A. B.“ gefl. nachgesehen werden.



**Letzte Warnung!!** Das laut der Versicherungsbestimmungen vorgeschriebene Inventar der versicherten Gegenstände muß — insbesondere für die Mehrwertversicherung — unbedingt bei der Centrale in Prag in Abschrift erliegen. Anderenfalls hat der Beschädigte die Ablehnung der Entschädigung zu gewärtigen. Es geht nicht an, Mehrwertversicherungen einfach nur in runder Summe des Gesamtwertes anzumelden! (Siehe S. 19 u. „D. J. a. B.“ Nr. 1 L. Jg.)

**Neue Schadensliste.** Einbruchsdiebstähle: 41. (1188.) S. Bilin: 1 Gestungsbente des Leop. Spitšcha, Turdina, gestohlen; sie blieb verschwunden. 42. (1189.) S. Maaden: Bei St. Wenzl 1 Volk vernichtet, 2 Völker bestohlen, Wachs und Gartengeräte gestohlen. 43. (1190.) S. Elbogen: Bei Fr. Kohn, Elbogen, 1 Volk vernichtet, 1 gestohlen. 44. (1191.) S. Elbogen: 2 Völker des H. Fieth vernichtet. 45. (1192.) S. Obergeorgental: Bei Oberlehrer Ant. Nowak 2 Völker vernichtet. 46. (1193.) S. Böhm.-Kamnitz: 1 Volk des Josef Wagner, Henne, vernichtet. 47. (1194.) S. „Bielatal“: 1 Mobilvolk des J. Weiner, Stepanow, vernichtet. 48. (1195.) S. Miltigau: 2 Gestungsvölker des Gust. Goldschüttler, vernichtet. 49. (1196.) S. Goldenöls: Vom Gust. Taube, Parschnitz, 3 bevölkerte Mobilstöcke gestohlen, sie blieben verschwunden; 3 gestohlene leere Deuten fanden sich wieder. 50. (1197.) S. Saag: 1 Volk des Fr. Kier, Lofan, vernichtet. 51. (1198.) S. Kacz. Bei St. Schmidt 1 Mobilvolk vernichtet. 52. (1199.) S. Pohl: 3 Völker des A. Zimmerbach, Bohlen, vernichtet. 53. (1200.) S. Leskau: 2 bevölkerte Stabideuten des Josef Koz. Nahudowa, gestohlen; sie blieben verschwunden. 54. (1201.) Alt-Habendorf: 1 Gestungsbente des Josef Peuser vernichtet. 55. (1202.) S. Lichtenstadt: 2 Mobilvölker, 1 Stabvolk des St. Friedl. Luppeisgrün, vernichtet. 56. (1203.) S. Alt-Habendorf: 1 Gestungsvolk des St. Peuser vernichtet. 57. (1204.) S. „Theßtal“ (Währen): 2 bevölkerte Deuten des P. Anton Sehnal, Reitendorf, gestohlen; sie blieben verschwunden. 58. (1205.) S. Kacz. 8 Völker des Ant. Starba, Nachl, wurden bestohlen. 59. (1206.) S. Brunnersdorf: 3 Mobilvölker des Ed. Linhart, Laucha, vernichtet. 60. (1207.) S. Obergeorgental: Beim 3. Einbrüche bei Oberlehrer Ant. Nowak, Jöhnsdorf, wurden 3 Völker vernichtet. 61. (1208.) Komotau: 10 Bienenstöcke des Ant. Heng, Oberdorf, vollständig demoliert. 62. (1209.) Wöhling: 1 bevölkerte Gestungsbeute des Herm. Steffan, Hochgarth, gestohlen; sie blieb verschwunden.

3 Anzeigen waren ungenau, 1 wurde 5 Wochen verspätet eingesandt, 1 mit der gemeindeamtlichen Bestätigung nicht übereinstimmend, bei 1 fehlte die ortspolizeiliche Bestätigung!

Bei Nichteinhaltung der Versicherungsbestimmungen haben die Geschädigten sich hieraus erfließenden Nachteile zu tragen!

**Wieder Bienenbiebe erwischt!** Am Bienenstande des Oberlehrers Anton Nowak, Jöhnsdorf, S. Obergeorgental, wurde am 4. v. M. zum drittenmal eingebrochen, jedoch wurde selbe nunmehr um seine ganzen Bienen gekommen ist. Die Täter, zwei junge Burken, Jöhnsdorf, wurden endlich abgefaßt! (Und sollten exemplarisch bestraft werden!)

**Mitgliedsabmeldungen für 1919** können nicht mehr zur Kenntnis genommen werden.

**Unsere Postparaffa-Erlasscheine** des Wiener Amtes dürfen jetzt 24. v. M. wieder zur Prag verwendet werden. (Dies auf zahlreiche Anfragen, obwohl diese Postparaffa-Erlasscheine stand und allen Postämtern bekannt sein muß!)

## Sektionsnachrichten. \*)

**„Am Fuße des Jeschen.“** Hauptversammlung am 9. März d. J. unter Vorsitz des Mannes Bilz. Die verschiedenen Berichte wurden in tadelloser Ordnung befunden und von den beiden Berichterstellern Langer und Eppert der Dank und die Entlastung ausgesprochen. Als Kassaprüfer fungierten Postmeister Pettera und Direktor Johne; Kassageber: Müller. Der Jahresbeitrag 7 K, hievon entfällt für Sektionsgebarung 1.40 K. Bei der Wahl wurde die alte Sektionsleitung einstimmig wiedergewählt, ein erfreuliches Zeichen des Vertrauens auf die bewährte Leitung. Schmamm Bilz gedachte in warmen Worten des verstorbenen Mitgliedes Lehrer Kohn. Obm.Stellv. Direktor Johne erinnerte in einer empfindenden Ansprache an unsere Märzgefallenen, eine Sammlung für die Hinterbliebenen derselben ergab den ansehnlichen Betrag von 100 K. Neu aufgenommen wurden 6 Mitglieder. Nächste Versammlung im Mai in Jöhnessthal.

† Unsere Sektion betrauert den Verlust ihres Mitgliedes Lehrer Gustav Kohn. Ein fernig deutscher Jugendbildner, ein warmfühlender und edelstehender Naturfreund wurde uns entzogen; wir werden ihm stets ein ehrendes Andenken bewahren. Leicht sei ihm die Erde!

\*) Die seit 1. März d. J. neuerlich eingetretene riesige Steigerung der Druckkosten (100 Prozent!! Papier 25 Prozent extra!!) zwingt zur äußersten Sparsamkeit! Es diene daher zur gefl. Kenntnis, daß von jetzt an nur die Hauptversammlungsberichte der hiesigen Sektionen sowie einzelne wichtige Entscheidungen derselben zum Abdruck gelangen können.

**Bad Königswart.** Hauptversammlung am 16. März. Der Geschäftsführer brachte die Einläufe zur Kenntnis. Die Versicherung des Inventars für 1919 wolle ehestens der Geschäftsleitung vorgelegt werden, Rechte und Pflichten der Mitglieder werden in Erinnerung gebracht. Bei der Neuwahl nahm Obmann Heidl, welcher den Verein seit 1903 leitete, keine Wiederwahl an. Einstimmig gewählt wurden: Obmann: Hofgärtner Franz Wondrasch, Obm.-Stellb.: Anton Schwarz, Wirtschaftsbesitzer-Altwasser (seit 1909 in dieser Eigenschaft), Geschäftsleiter und Kassier: Lehrer Eduard Klemm (seit 1903 ununterbrochen). Zu Rechnungsprüfern wurden die Mitglieder Baga und Eichert ernannt. Neue Mitglieder wurden willkommen, eingeführt. Nächste Versammlung im Mai beim Mitgl. Eichert, Bad-Königswart.

**Brüg.** Der „Verein selbst. deutscher Bienenwirte“ wählte in der Generalversammlung am 1. März l. J.: Obmann Friedrich Kuy, Baumeister; Obmannstellb. Hubert Panocha, Zuderfabrikassier; Geschäftsleiter Ludwig Kofz, Zuderfabrikbeamter; Geschäftsleiterstellb. Anton Zwerina, Malermeister; Kassier Adalbert Hartmann, Bergbeamter; Kassierstellvertreter Josef Lippmann, Bäckermeister; Beiräte: Paul Hernich, Schuldirektor, Josef Ortman, Oberinspektor, Karl Berni, Fleischermeister, Em. Walter, städt. Obergärtner, Ferd. Karwath, Bruderladenbeamter; Revisoren: Ludwig Glaser, Fabrikant, Art. Kohn, Lederhändler.

**Eger (S. 5.)** Der in der Hauptversammlung am 16. März 1919 in Schöba erstattete Jahresbericht besagt, daß 1918 innerhalb der letzten 12 Jahre das größte Mißjahr war. Nur 186 kg. Honig ernteten die 65, auf 24 Ortschaften verteilten Mitglieder von den 393 ausgewinternten Völkern, welche im Herbst bei der Einwinterung auf 426 Völker angewachsen waren. Einige Mitglieder, besonders Anfänger, die sich Schwärme angeschafft hatten, kamen durch Futtermangel, einige andere Mitglieder durch Diebsgesindel um alle ihre Völker, blieben aber dennoch dem Vereine treu. (Wader! D. Schr.) Ergab 1917 einen Durchschnittsertrag von 65 kg., so entfällt 1918 nur 1/4 kg. Honig auf ein Volk. Der Wert aller Bienenhäuser, Völker, Geräte, also das ganze Imkerinventar, erreichte einschließlich der 15 Mehrwertversicherungen die Summe von rund 42.000 K. Beilagt muß wieder die mangelhafte und immer verspätete Zuderzuweisung werden. In unserer Sektion gab es 5 Schwadensfälle; es fehlen noch 16 K und die Zentrale hätte uns an Entschädigung genau jebiel Geld zurück erstattet, als wir an Mitgliedsbeiträgen nach Prag sandten: 388 K betragen die Mitgliedsbeiträge, 372 K die Diebstahlsentschädigungen. Das vom Schulrat Wahler gegründete Komitee für Trachtverbesserung im Egerlande scheint tot zu sein, seine Tätigkeit wäre aber dringend nötig! Die Kassaprüfer Georg Kommta-Säuerlinghammer und Josef Wid-Treunig veranlaßten nach Prüfung der Geldgebarung die Entlastung und den Dank der Versammlung für den Geschäftsleiter Walter. Ueber den Stand der Bienenvölker und die Auswinterung gaben die alten Imker ihre Beobachtungen und Erfahrungen sowie ihre Maßnahmen für eine gute Durchzüchtung in recht anschaulicher und belehrender Weise kund. Der Geschäftsleiter las aus dem Buche Gerslugs „Der Bienen und seine Zucht“ den Abschnitt: „Der Generalreinigungsaußflug, bis zum Auftreten des Bautriebes“ vor, was die Anwesenden durch ihre Erfahrungen ergänzten. Auch über Königinnenzucht und Pustschwärme wurde in anregender, analoger Wechselrede gesprochen. Nächste Versammlung im Mai im Gasthause „Seidenröschen“, Bahnhof Lindenhau; es wird Wanderlehrer Wessla für einen Lichtbildervortrag gebeten.

**Enlau.** In der Hauptversammlung am 23. Februar begrüßte Obmann Franz Wagner besonders die aus dem Felde zurückgekehrten Imker, verlas die letzte Verhandlungsschrift, Jahres- und Kassabericht, welche letzterer von den Rechnungsprüfern in bester Ordnung vorgelesen wurde. Er besprach die Tätigkeit der Sektion, die schlechte Honigernte, hervorgerufen durch Kälte, sowie auch durch die vielen Schwärme. Er tadelte, daß viele Imker die Vereinszeitung nicht lesen, die Statistik und Versicherungsinventare nicht rechtzeitig einreichen, wodurch Nachteile bei Schwadensfällen vorkommen könnten. Redner schilderte die Nalamitäten während der Kriegszeit und forderte die Säumigen auf, der neuen Leitung ein leichteres Arbeiten zu ermöglichen. Bei der Neuwahl wurden gewählt: Obmann Franz Wagner, Hausbesitzer, Steinsdorf; dessen Stellvertreter Friedrich Kotsch, Oekonom, Königswald; Geschäftsleiter Karl Nickel, Bäcker, Steinsdorf. An Stelle des auf dem Felde der Ehre gefallenen Emil Böbel, Königswald, ist dessen Gattin Frau Marie Böbel als Mitglied beigetreten. (Wader! D. Schr.) Der Jahresbeitrag wurde auf K 6— erhöht. A. R.

**Gablons a. b. N.** Die Versammlung am 23. März im Vereinsheim war von 37 Mitgliedern und 2 Gästen besucht. Obmann Tischlermeister Wilhelm Pils hielt einen beifälligen aufgenommenen Vortrag über „Auswinterung“. Der Beobachtungsstationsleiter Oberlehrer Ghebert erstattete über die Monate Jänner und Februar Bericht über die Beobachtungsstation und das Wagnis. Nachdem der bisherige Geschäftsleiter Buraerschuldirektor Benzel Kohn aus Gablons, welcher durch viele Jahre die Geschäfte der Sektion in aufrichtiger gewissenhafter und vorzüglicher Weise geleitet hat, aus Gesundheitsrücksichten dieses Amt niederlegte, wurde an dessen Stelle Oberlehrer Emil Ghebert, Rohannesberg, zum Geschäftsleiter und Eduard Kohn, Gablons, zum Geschäftsleiterstellvertreter gewählt. Nächste Versammlung am 18. Mai in Rohannesberg-Groß-Emmering im Gasthause „Zur Krone“ und wird der Geschäftsleiter Ghebert einen Vortrag über „Augslochbeobachtungen“ halten. E. G.

**Wieshöbl-Deutsch-Millmes.** Den Ständen des Obmannes und Geschäftsführers hatten Liebe einen Besuch abgestattet, mußten aber zerstoßen und ohne Beute abziehen. Den Mitgliedern wird infolge der zunehmenden Unsicherheit empfohlen: 1. Die Bienenhäuser gut zu verschließen. 2. Die Stöcke durch Eisenstangen, Pfosten usw. derart zu sichern, daß sie von außen nicht weggenommen werden können. 3. Bienenhauben, Rauchmaschinen und etwaige Werkzeuge aus dem Bienenhause zu entfernen. 4. Alarmanrichtungen (elektrische Leitungen, Selbstschüsse usw.) dortselbst anzubringen. 5. Mehrwertversicherungen anzumelden.

D. Geschäftsleiter: E. Herget.

**Grottau.** In der Hauptversammlung am 2. März l. J. unter Vorsitz des Obmannes Adolf H. Müller, Sparfassenbeamter, war auch die Sektion Kragau vertreten. Laut Tätigkeits- und Kassabericht vom Geschäftsführer Josef Schüller zählte die Sektion Ende 1918 34 Mitglieder, welche 275 Bienenböcker, u. zw. in 267 Mobil- und 8 Stabilstöcken besaßen. 1918 war ein überaus günstiges Jahr, trotzdem aber wurden in unserem nicht zu umfangreichen Vereinsgebiete 1450 Kilogramm Honig und 45 Kilogramm Wachs gemeldet. 2 Bienenböcker wurden ausgeraubt. Im Herbst wurden 825 Kilogramm Zucker zugewiesen. Mit Ende des Jahres war der Kassenstand 212 K 64 h. Die Sektion besitzt 1 Dampfwachschmelzer, 1 Honigschleuder und verschiedene Lehrbücher. Ueber Antrag der Revisoren Josef A. Stoh und August Hamann wurde dem Geschäftsleiter die Entlassung erteilt. Die Neuwahl ergab: Adolf H. Müller, Sparfassenbeamter, Obmann; Josef Anton Stoh, Kaufmann, Obmannstellvertreter; Josef Schüller, Bäckermeister, Geschäftsführer; Ernst Sitt, Gemeindevorsteher, Illersdorf; August Hamann, Bautechniker, Ketten; Franz Schoffig, Hausbesitzer, Dömis; Karl Herrmann, Webmeister, Garsdorf, Ausschüsse. Der Jahresbeitrag wurde mit 6 K festgesetzt. 1 Mitglied trat bei. Der Vortrag des Zentralausführates Wand. Lehr. Richard Altmann behandelte das Bienenjahr 1918 vom Frühjahr bis zum Herbst, die Ein- und Auswinterung, die Frühjahrsarbeiten, die verschiedenen Krankheiten der Bienen u. v. a. m. Ein Lichtbildervortrag und ein Königinzuchtsturz sollen veranstaltet werden.

† „**Hainspacher Gerichtsbezirk.**“ Die Sektion verlor durch den Tod ihr langjähriges Mitglied Josef Heinze, Landwirt in Reudersdorf, und betrauert diesen Verlust aufs tiefste! D.

„**Hainspacher Gerichtsbezirk.**“ Hauptversammlung am 16. März 1919 in Reudersdorf. Im Hause in Margaretendorf. Der Obmann hielt dem verstorbenen Josef Heinze aus Reudersdorf einen Nachruf. Es wurden 11 neue Mitglieder aufgenommen. Mitgliederstand: 73. Im Jahre 1918 fand nur 1 Versammlung statt. Gesamtversicherungssumme 24.260 K. 1918 wurden ausgewintert 311, eingewintert 442 Böcker. Der Honigertrag blieb um 777, der Wachertrag um 45 Mg. gegen das Vorjahr zurück. Volksverlust 10,63%, bezogenen Aristalkender 2345 Mg., Wert des Inventars K 321,15. Rechnungslegung: Einnahmen K 620,75, Ausgaben K 527,32, Kassenstand K 93,43. Mitgliedsbeitrag für 1919: K 5,60 für den 2., 3., 4. und 40 h für die Sektion, zus. 6 K ohne Mehrwertversicherung. Wanderlehrer Josef Babel hielt einen Vortrag über die Bienenzucht in Tirol und in Polen, Frühjahrsarbeiten am Bienenstand, Durchsingung, Kotfütterung und gab den Anfängern manchen beachtenswerten Rat. Neuwahlen: Obmann Oberlehrer Josef Gählig aus Niederelsiedel, Stellvertreter Johann Mademann-Mirdorf, Geschäftsführer Oberlehrer Adalbert Goffeld-Wölmsdorf, Schriftführer Schulleiter Ernst Weiskert-Mörsdorf, Revisor Wanderlehrer Jos. Babel-Mirdorf. Nächste Versammlung im August in Margaretendorf.

† **Heinersdorf a. d. Tafelsichte.** Zwei unserer ältesten Anker haben wir kurz nacheinander in deutsche heimatlische Erde gebettet. Am 18. Heber d. J. starb Adolf Sommer, Zimmermann in Dittersbachel, im Alter von 74 Jahren, am 8. März d. J. verschied im hohen Alter von 82 Jahren der Webermeister Franz Reichler in Heinersdorf a. T. Der Verein verliert in ihnen zwei Anker, die durch viele Jahrzehnte in Wort und Tat für die Ausbreitung der Bienenzucht gearbeitet haben.

**Surz.** Neuwahl am 16. März l. J.: Obmann Wenzel Ebert, Surz; Obmannstellvertreter: Ant. Secherbaum, Mölling; Geschäftsführer: A. Kubil, Surz; Zahlmeister: Martin Röhl, Surz.

**Kommern.** In der Hauptversammlung am 23. Heber l. J. wurde der Tätigkeitsbericht der Amtspalter mit Befriedigung zur Kenntnis genommen. Dem Obmann Hermann Grohme sowie dem Kassier Josef Gärber wurde für ihre erpischliche, besonders während der Kriegsjahre aufopfernde und zielbewusste Arbeitsleistung, vom Mitglied Sterz namens aller Sektionsmitglieder herzlichster Dank und vollste Anerkennung ausgesprochen. Die Neuwahl ergab einstimmig: Obmann Hermann Grohme; Stellvertreter Karl Sterz; Schriftführer Emil Moran; Kassier Josef Gärber. Der vom Mitglied Emil Moran gehaltenen Vortrag über die „Auswinterung der Biene“ wurde mit großem Interesse aufgenommen. 5 neue Mitglieder traten bei. Es werden im heurigen Jahre zur Aneinerung und Belehrung regelmäßige Bienenstandschauhen und allgemeinnützige Porträts abgehalten.

**Rothwik.** Hauptversammlung unter Vorsitz des Obmannes Anton Schöbel am 9. März 1919. Tätigkeits- und Kassabericht vom abgelaufenen Jahre wurden genehmigt. So-

gliedernilage geführt wegen des gestohlenen Zuders, da die Sektion noch keinen Ersatz bekommen hat; über Antrag Wenzel Seidels wird ein Ersatzquantum Zucker bestellt. Schriftenempfänger ist Andreas Wagner in Kottwitz Nr. 142.

**Marienbad.** Hauptversammlung am 23. Feber 1919 in Marienbad. Geschäftsleiter Venus erstattete Jahres- und Kassabericht: 3 Versammlungen, 54 Mitglieder; ausgewintert 264, eingewintert 309 Völler. Weigereten 13 neue Mitglieder, 1 Mitglied gestorben. Honigernte sehr gering. Weil nur 2,5 Ag. Futterzuder pro Voller entfielen, mußte der geringe Honigertrag zur Auffütterung der Bienen verwendet werden, eine Ablieferung war unmöglich. Einnahmen 268,70 K, Ausgaben 249,55 K, Kassabarschaft 19,15 K. — Schulrat Bagler machte Vorschläge, welche endlich zum Ausgleiche zwischen der Sektion und den Gründern des Vereines führen. Den Gründern werden das Bienenhaus, die Völler und ein Betrag zugewiesen und beiderseits das Inventar festgestellt. Die Völler wurden nochmals gezählt, Herr Bert und Herr Gleisinger streiten das Geld zum Ankaufe des Zuders vor. Mitgliedsbeiträge und Mehrversicherung werden eingezahlt. Die Jahresrechnung wurde von den Revisoren richtig befunden. Dem verstorbene Mitglied Johann Bär, Hausbesitzer in Marienbad, wurde ein Nachruf gewidmet. Obmann Bert wird am 6. und 13. April in seiner Wohnung unter Beihilfe von Mitgliedern Kunstwaben gießen. Dem Geschäftsleiter wird eine Remuneration gewährt.

**Mittleres Polental (Oberpolitz)** Der Obmann der Sektion Oberlehrer Eduard Brade, welcher an der Schule in Oberpolitz durch mehr als 30 Jahre verdienstvoll gewirkt und sich die Achtung und Wertschätzung der gesamten Bevölkerung erworben hat, wurde zum Oberlehrer in Reichstadt ernannt und übersiedelte am 1. März in seinen neuen Wirkungsort. — Er ist der Gründer unserer Sektion und hat als Obmann durch 22 Jahre in mustergetreuer Weise die Geschäfte geleitet. In der Vollversammlung der Mitglieder wurde Oberlehrer Brade hierfür der verdienten Dank und Anerkennung ausgesprochen mit den besten Wünschen für sein ferneres Wohlergehen! — In der Vollversammlung der Mitglieder, welche am 14. März im Vereinsheime (Gasthaus Krombholz) stattfand, wurde Josef Fischer zum Obmann gewählt. Obmannstellvertreter ist Anton Gebel, Geschäftsleiter Franz Niesel. Der Jahresbeitrag wurde mit 5,60 K festgesetzt. Bienenm. Fragen (Bienenrechnung im Frühjahr n. a.) gelangten zur Aussprache.

**Norchenstern.** In der Hauptversammlung am 16. Feber unter Vorsitz des Obmannes Hugo Wenzel gab derselbe einen Rückblick auf das verflossene Jahr. Hierauf wurde vom Geschäftsleiter Rudolf Josef Feix die letzte Verhandlungsschrift, sowie der Jahresbericht vorgelesen. Die Sektion zählt 96 Mitglieder, die Honigernte betrug 1103 Ag., an Wachs 34 Ag. Abgehalten wurden 3 Versammlungen. Der von der Gaborner Sektion abgehaltene Königinenzugszug wurde von 3 Mitgliedern besucht. Der Tod hat uns Richard Fischer-Norchenstern entzogen; wir bedauern seinen Verlust auf das tiefste und wollen ihm ein ehrendes Andenken bewahren! Nach dem Berichte des Kassiers Johann Guher betragen die Gesamteinnahmen K 8247,33, die Gesamtausgaben K 8064,72, somit derzeit Barvermögen K 182,55. Als Kassaprüfer fungierten Oberlehrer Franz Schier und Otto Hinkel; dem Kassier wurde mit Dank die Entlastung erteilt. Archivar Lehrer Stephan Guher und Leiter der Vermittlungsstelle für Schwärme Lehrer Gustav Seidel brachten ebenfalls ihre Berichte. Aufgenommen wurden 3 neue Mitglieder. Johann Neumann-Georgental spendete für den Schulrat Baglerfonds K 11.—. Ueber Antrag des Lehrers W. Schneider wurde beschlossen, die Wabenpresse sowie den Wachserschmelzer einem Mitgliede nicht länger als 1 Woche zu leihen; wer diese Zeit überschreitet, hat 2 K Strafgeld in die Vereinskasse zu entrichten. Um die Vermittlung von Schwärmen rasch (telefonisch) durchführen zu können, wurde die Leitung der Vermittlungsstelle vom Lehrer Gustav Seidel abgegeben und dem Geschäftsleiter übertragen. Nächste Wanderversammlung 27. April. R. J. F.

**Niemers.** Vollversammlung am 16. Feber I. J. Der Kassabericht für 1918 wurde für richtig befunden; Kassabarschaft 142 K. Der Obmann berichtete über die Zuderbestellung zur Frühjahrsfütterung 1919. Nach dem Jahresberichte zählt die Sektion 73 Mitglieder, welche im Frühjahr 1918 254 Völler ausgewintert, im Herbst 439 Völler eingewintert haben. Der Honigertrag ergab 1209 Ag., der mit einem Verkaufspreis von 20 K für 1 Ag. einen Wert von 24.180 K darstellt. An Wachs wurden 70 Ag. geerntet (für 1 Ag. 30 K), 2100 K Wert. Versammlungen mit entsprechenden Vorträgen wurden im Jahre 1918 12 abgehalten. Zur Herbstfütterung bezog die Sektion 1400 Ag. Zuder. Die Neuwahl ergab: Obmann Wenzel Schweigert; Stellvertreter Wilhelm Bitterlich; Geschäftsleiter Oberlehrer i. R. Karl Schwarzbach. Der Obmann hielt einen allseits beifällig aufgenommenen Vortrag über die Auswinterung, besprach die Bekämpfung der Ruhr, die Arbeiten beim Reinigungsaußflug, die Rottfütterung und Behandlung der Weisellosigkeit. Ueber Antrag des Obmannes wurden dem hiesigen Obst- und Gartenbauverein 20 K aus der Sektionskasse gespendet.

**Pischobitz.** Generalversammlung am 23. Feber I. J. unter Vorsitz des Obmannes Wilhelm Nizha. Tätigkeits- und Kassabericht wurde von den Revisoren Josef Röppl und Anton Niemer in Ordnung befunden. 1 neues Mitglied trat bei. Neuwahl: Wilhelm Nizha Obmann, Josef Röppl Obmann-Stellvertreter, Hermann Berger Geschäftsleiter. Beschlossen

wurde, Ostermontag, den 21. April, ein Tanzfränzchen in Karl Köppl's Gasthaus abgehalten.  
H. B.

**Niegerschlag.** Seit der gründenden Versammlung in Brunn, bei welcher 22 Mitglieder beitraten, wurden noch 3 Versammlungen abgehalten, u. zw. die erste in Groß-Namtersschlag, bei welcher Obmann Josef Schrag über die Einwinterung und Notfütterung sprach, die zweite am 15. Jänner in Niegerschlag, mit einem Vortrage über Krankheiten und Feinde der Bienen, die dritte Versammlung am 17. März, in welcher wieder der Obmann über die Auswinterung und Pflege der Bienen bis zur Schwarmzeit sprach. Zufolge Neubetritt zählt die Sektion 33 Mitglieder. Nächste Versammlung im Mai in Brunn mit Vortrage über das Schwärmen der Bienen und über die Pflege der Schwärme.

**Reichenau bei Gablons a. d. R.** Hauptversammlung am 19. März 1919. Infolge Krankheit, welche er sich als Offizier im Felde zugezogen, war unser Obmann Lehrer Langer am Erscheinen verhindert; den Vorsitz führte Obmannstellvertreter Adolf Hübner. Die Berichte der Amtswalter werden genehmigt. Ehrend wird der verstorbenen Mitglieder Josef Hofrichter-Pellonitz, Emil Hartig-Rabl und Frau Franziska Fischer-Puletschnitz gedacht. Eingewintert wurden 237 Bölker. Derzeit hat die Sektion ihren höchsten Mitgliederstand (49) erreicht. Neuwahl: I. Obmann Lehrer Johann Langer; II. Obmann Adolf Hübner; I. Kassier Franz Sprenger; II. Kassier Josef Blösch; I. Schriftführer August Peukert; II. Schriftführer Albin Ulrich. Für 6 Bezirke wurden Vertrauensmänner gewählt. Der Schriftführer dankt mit herzlichem Worten dem Kassier Sprenger und dem II. Obmann Hübner für ihre unermüdete Tätigkeit während der Kriegszeit. Ueber Antrag des Fachlehrers Gustav Preißler soll ein Ausschuss im Vereine gebildet werden, welcher die Anpflanzung von honigenden Sträuchern und Bäumen pflegen wird. Der Jahresbeitrag wurde mit K 5.60 festgesetzt. Nächste Versammlung gemeinsam mit der Sektion Gablons im Monat Mai in Rufen. Für die Frühjahrsfütterung wurde Zuder angesprochen.

**Seifersdorf.** Generalversammlung am 15. März 1. J. Die Sektion hatte i. J. 1918 36 Mitglieder, welche 142 Bienenböcker ausgewintert haben. Infolge der ganz abnormalen Bitterung im Frühjahr fielen hievon nicht weniger als 143 Schwärme! Honig konnte bei der schlechten Sommertracht fast gar keiner geerntet werden. Das Wachs wird infolge der vielen Schwärme für Kunstwaben gebraucht. Leider entziff uns der unerbittliche Tod zwei Mitglieder, nämlich Josef Schiller, Landwirt, und Franz Kaschke, Seizer. Beide waren Mitglieder unserer Sektion. In beiden Fällen wird die Bienenzucht von den Erben erfreulicher Weise weiter geführt werden. Am Jahreschluss verblieben 33 Mitglieder mit 220 eingewinterten Böckern. Sch.

**Schlaggenwald.** Hauptversammlung am 2. Jänner 1919. Die Kassagebarung wurde in bester Ordnung befunden. Die Neuwahl der Vereinsleitung ergab einstimmig: Hochm. Dechant Emanuel Hojer, Obmann; Baurat Josef Gahn, Obmannstellvertreter; Josef Madlung, Geschäftsleiter. Der Jahresbeitrag wurde mit K 6.— festgesetzt (5 K 60 h nach Prag, 40 h an die Sektion). 2 neue Mitglieder wurden aufgenommen. Mitgliederstand 25.

**Tetschen-Bodenbach.** Am 16. März 1. J. fand in Tetschen die Hauptversammlung statt, besucht von 114 Mitgliedern, die am stärksten besuchte Versammlung seit Bestand. Obmann Dir. Gaudel erstattete den Jahresbericht, Kassier J. Kostial verlas den Kassabericht. Weber-Alstadt berichtete über die Beobachtungsstation und Lehrer Stölze über die Sektionsbücherei (120 Bände). Bei der Ausschussergänzungswahl wurde Lehrer E. Löfel mit dem Schriftführeramte betraut. Rechtsanwalt Dr. L. Hieke-Bodenbach sprach in sehr befähig aufgenommenem Vortrage über Bienenrecht. Allgemein kam der Wunsch zum Ausdruck, die Sektionsleitung möge einen Bienenzuchtlehrcurs abhalten. Nächste Versammlung im Mai.

**„Interess Wittingtal.“** 16. Jahresversammlung am 2. März. Der vom Obmanne Heinrich Hauser vorgetragene Jahres- und Kassabericht wurde genehmigt. 68 Mitglieder, eingewintert 292, ausgewintert 216 Bölker. Honigertrag 1987 kg., Wachs 53 kg. Der Jahresbeitrag wurde einschl. Versicherungsgeld mit 6 K festgesetzt. Bei der Neuwahl wurden einstimmig wiedergewählt: Obmann: Heinrich Hauser, Obmann-Stellvertreter: Stefan Keller, Geschäftsleiter: Eduard Reifer; alle Aufschriften sind an Obmann Hauser zu senden. Das Sektionsgebiet erstreckt sich über 14 Ortsteile und wurden Vertrauensmänner\*\* für dieselben gewählt. Ehrenmitglied der Sektion Hm. Wanderlehrer Karl Wüsch aus Seinersdorf überreichte dem Obmanne Heinr. Hauser namens des Landes-Zentralvereines feierlichst die goldene Ehrenbiene samt Ehrenurkunde für mehr als 15-jährige Tätigkeit in der Sektion. Nächste Wanderversammlung im Sommer in Weigsdorf. H. H.

\* Nach 17-jähriger Tätigkeit (12 als Obmann, 5 als Schriftführer) war es immer noch nicht möglich, pensioniert zu werden!

\*\* Eine sehr zweckdienliche auch anderwärts zu empfehlende Einrichtung! D. Sch.

## Bücher und Schriften

Braun Friedrich, Holzhausen, Oberhessen: „Mit 50 Bienenböckern in die Rapstracht gewandert“. Selbstverlag u. C. F. W. Fests-Leipzig. 1919. Preis 2 Mk. 30 Pf. postfrei. Das 48 Seiten umfassende Heft schildert in eingehendster Weise die Wanderung in die Rapfelder im Frühjahr. Das Ergebnis beweist, daß eine solche sowohl in Bezug auf Honigertrag wie Volkzunahme sehr empfehlenswert ist. Viele praktische Winke und die Bestätigung meiner mehrjährigen Ausführungen, daß auch wir deutsch-böhm. Imker uns mehr und eingehender mit der Wanderung in Trachtgebiete befassen müssen. E. H. N. V.

Wichtigste nur für Mit-  
glieder u. anschließend nur  
für eigene Erzeugnisse.

## Börse

Die Einhaltungen müssen für  
jeden Monat neuerlich befor-  
ders angemeldet werden.

♦♦♦ für Honig, Wachs und Bienenböcker ♦♦♦

Verkaufe heuer alle von meinen 12 Mutterböckern fallenden Schwärme. Reflektanten Eger n h, Langugest, Post Preschen. — Verkaufe heuer alle fallenden Schwärme. Albert R o c h, Buchdruckereibesitzer, Odrau, Schlesien. — Josef M a k n e r, Freihermersdorf, Oesterr.-Schles., verkauft Buchtböcker auf Rähmchen, mit Brut und Honig, sowie Schwärme später. — 2 Friedländer Zwillinge mit einem besetzten Bienenvolke und diversen Werkzeugen sind zu v e r - k a u f e n. Auskunft durch Rich. H a u s e r, Gablonz, Körnerstraße 21. — 1 Bienenhaus mit 12 Stück Bienenstöcken, hievon 7 besetzt, sind mit allen dazugehörigen Werkzeugen, auch Schleudermaschine, fast neu, in musterhafter Ordnung, zu verkaufen. Anfragen an Heinrich Z a b e l, Kunst- und Handelsgärtner, Budweis, Böhmen.

## tes Bienenwachs,

Quantum, kaufen ständig zu  
guten Preisen

Orlik, Prag-Zizkow,  
Riegerová 69.

## Deutsche agrar. Druckerei

Prag - Weinberge, Jungmannstr. 3  
empfiehlt sich zur prompter An-  
fertigung von Drucksorten aller  
Art zu billigsten Preisen.

## Gerüstbenten,

auch alle anderen bekannten Bie-  
nenwohnungen und Geräte liefert

**Josef Bergmeier,**  
Imkerwerkstätte in Voitsdorf,  
Post Reichstadt.

## Instrumenten

und Saiten

man reißt und billigt bei  
**Hugo Penzel,** 34  
Heden, Post Fleißchen (Böhm.)

## Riesen-Honigklee, Honig- distel, Sonnenblumen-Samen

verkauft gegen Einsendung von  
3 Kronen postwendend franco  
als Musterbrief.

**Julius Bauer, Deutsch-Liebau,**  
Nordmähren.

## Ein praktischer Imker,

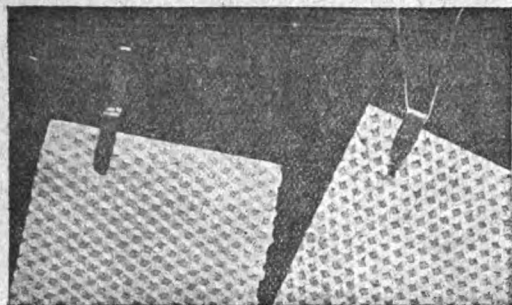
gelernter Bäcker, im Weltkrieg  
Feldweibel gewesen, arbeitsfreudig,  
sucht irgend einen Posten; er ist  
auch in der Gärtnerei nicht uner-  
fahren, ginge auch in eine Landwirt-  
schaft. Gefl. Anfragen unt. „Tüchtig  
und arbeitsfreudig F. R.“ a. d. Bl.

Gegründet 1860.

## Hermann Löwy, Wachsbleiche u. Chemische Fabrik

Büro: Wien, XI, Simmeringergelände 86,  
Telephon 99.386, kauft garantiert reines gelbes Bienenwachs,  
Wachswaben und Wachspreßrückstände (Wachstrester). 4

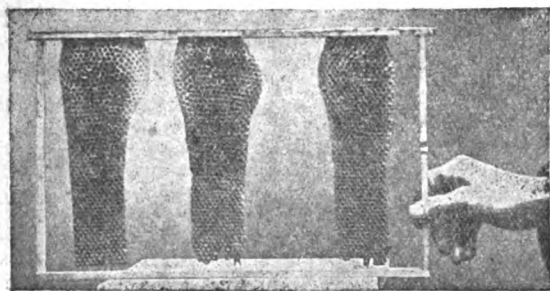
# Papierwarenfabrik Paul & Comp., Eulau in Böhmen,



halb  
geschlossene Klammer. ganz



Tauchen in flüssiges Wachs.

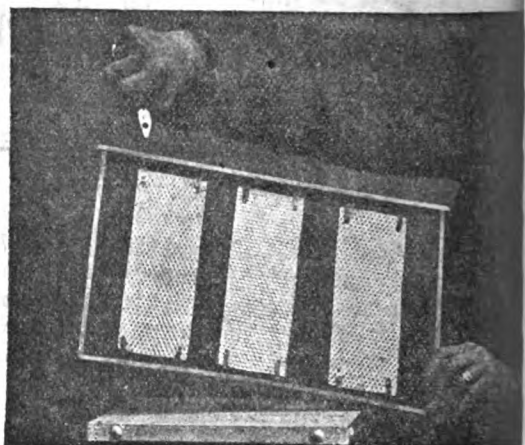


Schon angebaute Wabenstreifen.

Da das umständliche Drahten durch die Mitte der Wabe überflüssig, ist die Eierlage der Königin durch keinerlei Hindernis auf der glatten Wabenfläche unterbrochen, was große Brutkreise und starke Völker zur Folge hat. Auch wird sich die Biene nicht mehr an den ihr sonst im Brutnest befindlichen hinderlichen Drahten die Freiwertzeuge abnützen können. Es empfiehlt sich, die Herstellung von Waben schon ehest in Angriff zu nehmen, da es in der Haupttracht und in der gegenwärtigen Zeit nicht immer möglich sein wird, sofort liefern zu können.

liefert gegen Einsendung von nur K 10.— 1 Paquet (ab Eulau) mit 12 Blatt Wabenpapier, Form 48 x 33 cm, sowie 500 Stück Befestigungsklammern, womit jeder Zimler sich auf kinderleichte Art bei Verwendung seiner eigenen Wabenprodukte seine Waben selbst herstellen kann, wozu sich 10 bis 15 geräumige Beuten bestücken lassen und nur eine einmalige Anschaffung bedingt wird.

Man schneide das Wabenpapier in beliebige breite Streifen, versieht die Enden derselben mit einer Klammer, taucht das Ganze dann in flüssiges Wachs, so daß es einen dünnen Überzug erhält.

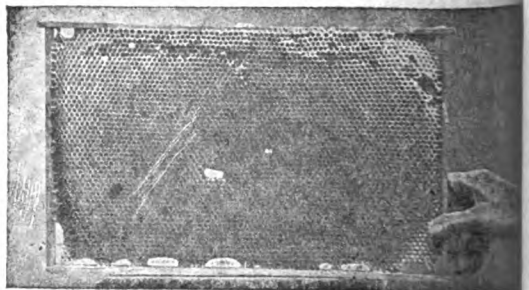


Befestigen der Wabenstreifen.

Alsdann zieht man einen Draht durch Klammeröhr und spannt die Wabenstreifen wie einen Riemen in die Mitte des Rahmens.

Um den Baubetrieb der Biene nicht zu unterbinden, verwende man nur 5—6 cm breite Streifen. Zwischen den Streifen kann leichterdings den Scheibenhonig herausnehmen. Die so hergestellte Wabe gewährt absolute Festigkeit beim Schleudern.

Ein Verziehen oder Herabfallen der Waben ausgeschlossen.



Langjährig benutzte Brutwabe.



# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

Seit Oktober 1903 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1882.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des österr.-schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Geschäftsleiter: I. I. Schulrat Hans Böhler, B. Weinbergs bei Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 3.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.



Der Centralauschuß des Deutschen bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereines für Böhmen bringt tiefergeschüttelt die traurige Nachricht zur Kenntnis der Mitglieder, daß sein hochverdientes Ehrenmitglied und akkreditierter Präsident, Herr Landesadvokat

## Dr. jur. Wilhelm Körbl,

Präsident der Reichsvereinigung der selbst. Bienenzucht-Landesvereine u. -Verbände Oesterreichs I. L., Ehrenmitglied des Verbandes der selbst. Bienenzuchtvereine Nieder-Oesterreichs, w. in Prag.

Sonntag, den 27. April I. J., im 75. Jahre seines dem Wohle der Allgemeinheit gewidmeten Lebens entschlafen ist.

1801 in den Centralauschuß eingetreten, 1893 zum zweiten, 1894 zum ersten Präsidenten gewählt, hat der teure Verbliebene in fünfundzwanzig Jahren unseren L.-Zentralverein zu ungeahnter Blüte und seltenem Aufschwunge geführt, wie er auch als Mitbegründer der „Reichsvereinigung“ und als ihr Leiter durch nun sechzehn Jahre sich um die imkerliche Organisation überhaupt die höchsten Verdienste erworben hat. Uner Präsident war ein echter, deutscher Mann von selbstlosem Wesen, stets hilfsbereit in Rat und Tat!

In tiefer Trauer sendet die dankbare Imkerschaft ihrem verewigten Führer den letzten Gruß! Sein Andenken wird stets gesegnet sein und in alle Zukunft unvergessen treu in Ehren gehalten werden!

Prag, am 28. April 1919.

Die Vizepräsidenten:  
Dr. Guhn. Prof. Dr. Pöhl.

Der Geschäftsleiter:  
Sch.-R. Böhler.



## Was nun?

Das ist die bange Frage, die in unseren schweren Zeiten der Ungewißheit und Unsicherheit auf jeder Lippe schwebt. Was bisher festest begründet schien, ist erschüttert oder gänzlich umgestürzt und vernichtet, nirgends mehr ein fester Boden, auf dem man sicher ruhen könnte.

Die traurigen Jahre, die hinter uns liegen, hat unser Landes-Generälverein ohne besondere Schädigung glücklich überstanden, im Beweise seiner Daseinsberechtigung und seines festen Gefüges.

Über was nun weiter? Soll der Hauptsitz des L.-B.-Vereines wie bisher in Prag bleiben, wo alles deutsche Wesen vergewaltigt und unmöglich wird? Wohin die Schritte lenken? Wie wird es mit der so mühsam erkämpften „Reichsvereinigung“? Werden wir je wieder eine Förderung und Unterstützung unserer heimischen Bienenzucht seitens des Staates erfahren? Wie wird es mit der Gestaltung des Honig- und Wachspreises? Wie können die flaffenden Lücken ausgefüllt werden, die unsere heimischen Bienenstände allüberall aufweisen? Woher Bienenvölker nehmen für die vielen, die jetzt leicht für die Bienenzucht zu gewinnen wären?

Frage an Frage und schwer darauf die rechte Antwort zu finden!

Mit all diesen Fragen und Bedenken soll sich die diesjährige Generalversammlung beschäftigen. Der Ausschuß hat beschlossen, dieselbe an Peter und Paul (29. Juni) und, falls es die Verhältnisse gestatten, nicht in Prag, sondern in Saaz abzuhalten, damit so einem größeren Teile unserer Sektionen die Teilnahme daran leichter ermöglicht werde. Unter einem soll mit der Generalversammlung die feierliche Eröffnung des bienenw. Landesmuseums verbunden werden. Alle näheren Einzelheiten wird die Juni- Nr. des „D. Imker a. B.“ bringen.

Zugleich hat der Ausschuß in seiner letzten Sitzung beschlossen, die dringliche Aufforderung an unsere Mitglieder zu richten, es doch den so vielfach um ihre Bienen gekommenen Vereinsmitgliedern, Heimkehrern aus dem Kriege, Neuanfiedlern, Kriegsverletzten, die gerne die Bienenzucht als Nebenerwerb betreiben möchten, zu ermöglichen, sich Bienen anzuschaffen. Da die bisherige Einfuhr aus Agram und Kärnten unterbunden und durch die üblen Verkehrsverhältnisse sehr erschwert (abgesehen von den fast unerschwinglichen Preisen!) den Bezug von dort her wohl auf lange hinaus fast unmöglich machen wird, müssen wir selbst eintreten und erstens für eine recht reichliche Vermehrung unserer heimischen Völker sorgen, dann aber zweitens auch nicht Wunderpreise für Völker und Schwärme verlangen, sondern durch mäßige Preise unserer guten Sache neue Freunde und Anhänger erwerben, sowie so manche dürftige, notleidende Existenz unter unseren deutschen Stammesbrüdern in der Heimat hilfreich unterstützen. Möchten doch nicht bloße Gewinnrücksichten, sondern auch solche in unserer kalten lieblosen Zeit doppelt wünschenswerte Mitgeföhlsgeanken unsere Mitglieder beselen und den bekannten Ausspruch bewahrheiten, daß Imker stets auch gute Menschen sind!

Sch.-R. Bafier.

## Monatsbilder.

Von Johann Wandren, Oberlehrer in Dittersdorf.

### Mai.

Für den Imker ist es ein Glück, daß die Biene den Stachel hat. Wäre dies nicht der Fall, so gäbe es wohl längst keine Bienenzucht mehr. Zumindest wäre sie in den letzten, das gesamte öffentliche Leben so entsetzlich verrohenden Kriegsjahren zugrunde gerichtet worden. Denn wenn die Zahl der Bienenherau-

bungen trotz der Beharrlichkeit der kleinen Tierchen eine so erschreckende Höhe erreicht hat, wie hoch wäre sie erst gestiegen, wenn nicht die Furcht vor den Stichen und vor der dadurch hervorgerufenen Gefahr des Selbstverratens so manchen Liebhaber fremden Honigs abgelenkt hätte. Das soll sich der Imker, besonders aber der Anfänger, immer vor Augen halten, wenn er einen oder den anderen Stich abbekommt. Denn ohne solchen geht es nun einmal nicht, da der Bienezüchter denn doch nicht immer wie ein Ritter gepanzert die verschiedenen Arbeiten am Stande bewältigen kann. Am rathsamsten ist es, er trachtet sobald als möglich „stichfest“ zu werden. An den Schmerz, der an und für sich vom ätzeften, bereits ganz mit Bienengift durchzogenen Imker ebenso empfunden wird wie vom Anfänger, gewöhnt man sich schließlich wie an vieles im Leben, die lästige Gekrülpst tritt aber, nachdem man die nötige Menge von Stichen erst richtig „verdaut“ hat, meist nicht mehr auf.

Der Monat Mai mit den nun beginnenden Arbeiten im Stode gibt dem Anfänger bereits Gelegenheit, sich in dieser Hinsicht zu erproben. Selbstverständlich ist es, daß er alles vermeiden muß, was die Bienen zum Stechen reizen könnte. Vor allem lerne er, bei allen Verrichtungen am Stande die vollste Ruhe zu bewahren. Kein hastiges Hin- und Herschieben, kein wildes Zittern und Reißen an den Waben, kein zu schnelles und plötzliches Öffnen des Stodes, sei es nun von oben oder von hinten. Hier heißt es, wer langsam arbeitet, kommt früher zum Ziel. Die Biene soll in der Art, wie mit ihr umgegangen wird, ihren Herrn und Meister erkennen. Derselbe braucht zu seinem Schutze auch nichts anderes als die Zigarre oder Pfeife, oder den Rauchapparat. Handschuhe möchte ich unbedingt verwerfen, weil sie unpraktisch sind und mit ihnen nur unbeholfen hantiert werden kann. Um das Kriechen der Bienen an den Armel hintanzuhalten, ist es am besten, mit ganz bloßen Armen ans Werk zu gehen. Auf der Hand oder sonst wo sitzende oder kriechende Bienen lasse man ruhig sitzen oder kriechen; die stechen nicht. Auch die Bienehaube nehme man nur in den äußersten Fällen. Es gibt Tage und Stunden — besonders bei Gewitterstürmen und in Trachtpausen — wo selbst sonst sehr zahme Völker stechlustig werden. Dann lasse man sie eben in Ruhe und warte eine gelegener Zeit ab. Sehr empfindlich sind die Bienen gegen verschiedene fremde Gerüche. Man vermeide es daher, vor Arbeiten am Stande geistige Getränke zu sich nehmen und suche den Schweißgeruch des Körpers durch vorübergehende kalte Waschung möglichst zu verringern.

Oft sind es unscheinbare Unterlassungen, die die Bienen aufs äußerste reizen können. Ich erinnere mich da an eine solche, die mir vor Jahren unterlief. Ich hatte damals ein starkes Volk der noch ganz reinen unberäucherten schwarzen deutschen Biene. An und für sich stechlustig, mußte ich dieses Volk, das in Bezug auf Honigertrag dem guten Rufe seiner Rasse alle Ehre machte, immer mit erhöhter Vorsicht behandeln. Einmal vergaß ich nun, vor dem Öffnen des Stodes die ober demselben angebrachten Fenster aufzumachen. Die auffliegenden Bienen stießen an das Glas und das Unglück war fertig. Damals bekam ich, wie man zu sagen pflegt, gehörig „meinen Tee“. Die Stiche fielen „hagelbildend“; sogar durch die Oesen der Schnürschuhe fanden sie ihren Weg. Mir blieb nichts anderes übrig als die Flucht. Zwei Tage lang dauerte es, bis ich es wagen konnte, die noch nicht begonnene Arbeit nach erfolgter Beruhigung des Volkes vorzunehmen. Kleine Ursachen, große Wirkungen! — Darum werde niemals ohne gründliche Vorbereitung an eine Arbeit am Bienenstande gegangen. Vorzusehen ist auch hier besser als nachbedacht.

Im Mai erwacht der *Vaubrieß*. Leider scheint meine im vorigen Monatsbilde geäußerte Hoffnung, schon anfangs dieses Monats Erweiterung durch Mittelwände vornehmen zu können, nicht in Erfüllung gehen zu wollen. Der April war von Anfang bis zu Ende von einer bei ihm nicht gewohnten Beständigkeit. Beständig im Schlechten: naß und kalt. Nur wenige Stunden waren

unseren Lieblingen vergönnt, hinauszufiegen und Pollen vom Gushuttrich und von der Salweide einzutragen. Die reizlose Züderauffütterung und der Mangel an Pollen schränken die Brutentwicklung ein und es steht zu befürchten, daß wir im Mai schwache Völker haben werden. Doch ist noch das eine Gute dabei, daß die Vegetation im allgemeinen auch zurückblieb, so daß mit dem endlichen Eintritt besserer Witterung vieles noch rechtzeitig eingebracht werden kann.

Sind die Völker so stark geworden, daß sie die Waben, auf welchen sie sitzen, voll belagern, so ist die Zeit gekommen, die planmäßige Erweiterung vorzunehmen. Doch möge hier immer bedacht werden, daß das Brutnest des Biens sein Heiligtum darstellt und daß es niemals rücksichtslos zerrissen werden darf. Erweitert kann durch schöne, ausgebauten, bereits bebrütete Waben werden oben durch Mittelwände. Erstere werden an jene Brutwabe angeschoben, die in der Mitte auslaufende Brut aufweist, da bekanntlich die Königin hierher hieher zur Eierlage kommt, letztere werden am besten und dem Zwecke voll entsprechend zwischen Pollenwabe und letzte Brutwabe, also an den Rändern des Brutnestes, eingehängt. Starke Völker kann man gleichzeitig vorne und rückwärts solche Waben geben, was sich bei Stöcken mit Oberbehandlung leicht machen läßt. Dem naturgemäßen Erieb der Bienen nach Auführung von Drohnenbau soll Nachgung getragen werden dadurch, daß eine dieser Mittelwände um eine Handbreit kürzer gelassen wird.

Die äußerste Ausnützung des Bautriebes durch wohl berechnete Erweiterung bildet auch ein Mittel zur Eindämmung des vorzeitigen Erwachens des Schwarmtriebes. Allerdings, in Gegenden mit reicher Spättracht, wie bei uns beispielsweise, hat das Wort „Ein Schwarm im Mai, eine Fuder Heu“ seine Geltung. Es ist staunenswert, was solche Schwärme bei Zutreffen aller Vorbedingungen, besonders der passenden Witterung, in Bautätigkeit und Honigertrag leisten. Auch die Muttervölker können noch, besonders wenn die Nachschwärme verhindert wurden, schöne Erträge liefern. In der Regel aber ist es doch besser, die Schwarmperiode hinauszuschieben bis nach der ersten Haupttracht. Dies geschieht, wie gesagt, durch volle Ausnützung des Bautriebes und weiters durch rechtzeitiges Aufsetzen des Honigraumes. Die Zeit hiezu ist gekommen, wenn auf der letzten Wabe des nun voll ausgefüllten Brutraumes der Honigkranz sich zu bilden beginnt. Ueber die Verwendung des Abperrgitters sind die Meinungen recht geteilt. Ich verwende seit Jahren keins mehr und habe auch noch keine Königin im Honigraume gehabt. Vorbedingung hiefür ist, daß der Honigraum nicht zu zeitig geöffnet wird, so daß über dem Brutnest bereits ein verdeckelter Honigkranz liegt, über den die Königin bekanntlich nicht egn geht. Ebensovienig darf er aber zu spät aufgesetzt werden, da sonst Platzmangel die Königin zwingt, die leeren Waben des Honigraumes aufzusuchen. Auch muß sehr darauf geachtet werden, daß dieser nur mit Waben von reinem Arbeiterbau ausgefüllt wird. Anders ist es nach dem Abschwärmen eines Volkes. Da muß der Honigraum herunter, da die junge Königin gerne ganz oben, wenn sie dort noch Platz findet, mit der Eierlage beginnt.

Auch durch die Entnahme von Tafeln mit auslaufender Brut und Ersatz derselben durch Mittelwände kann — bei starken Völkern — das Schwärmen verzögert werden. Doch möchte hier mit Vorsicht vorgegangen werden. Oft wird der meisthei angestrebte Zweck, gleichmäßig starke Völker zu erzielen, nicht erreicht. Die starken werden geschwächt und schwache erstarken nicht, wenn etwa die Schwärme an ihrem Zurückbleiben an einer minderwertigen Königin gelegen ist.

Wenn man keine Schwärme braucht, können sie auch ganz verhindert werden. Der einfachste Weg hiezu ist der, starken Völkern in der Haupttracht zu einer Zeit, da sie noch keine Weiselzellen angelegt haben, die Königin zu entnehmen und diese durch eine eben befruchtete junge zu ersetzen. Solche Königinnen schwärmen erfahrungsgemäß in diesem Jahre nicht mehr und die Völker werden gute

hönigstöcker. Dazu gehört allerdings eine sorggemäß betriebene Weiselzucht, die auf jedem größeren Stande, mindestens aber in jedem Sektionsbereiche zu finden sein soll. Nachschwärme verhindert man dadurch, daß man dem Schwarmvolke die verdeckelten Weiselzellen, deren oft 10—20 angefügt wurden, bis auf eine — die am vollkommensten entwickelte — wegschneidet. Normalerweise ist der Zweitschwarm am neunten Tage nach dem Erstschwarm zu erwarten. Dieser kann aber durch ungünstige Witterung oder sonstige Verhältnisse im Stode zurückgehalten worden sein, so daß jener oft schon früher zum Abgehen reif wird. Jedenfalls heißt es da, rechtzeitig nachsehen und den Zeitpunkt abpassen, da die Weiselwaben verdeckelt sind. Malen sich bereits die jungen Königinnen durch ihr Lüben und Quaken, so ist es zu dieser Arbeit zu spät.

Doch, da wäre ich fast in den Juni hinein gekommen. Vorläufig haben wir noch den Mai vor uns. Wir wollen hoffen, daß er nach dem ungünstigen Vorfrühling seinem Namen als wunderschöner Monat gerecht wird.

## Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Altmann, Reichenberg.

März 1909—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
März 1909 . .	471:11 =	42:8	— 0:9° C	236:26 =	9:1	50.880:24 =	2120
1910 . .	329:13 =	25:4	3:7° C	565:34 =	16:6	46.000:33 =	1394
1911 . .	576:12 =	48:0	— 3:8° C	373:35 =	10:7	70.949:34 =	2087
1912 . .	535:12 =	44:6	5:1° C	501:35 =	14:3	63.140:34 =	1858
1913 . .	150:14 =	32:2	4:9° C	561:40 =	14:0	73.970:40 =	1849
1914 . .	1085:16 =	68:0	3:8° C	328:40 =	8:2	60.150:38 =	1583
1915 . .	1017:12 =	84:0	3:0° C	122:26 =	4:7	48.630:27 =	1800
1916 . .	262:7 =	37:4	4:9° C	262:18 =	14:6	27.560:16 =	1723
1917 . .	338:4 =	84:5	1:0° C	46:16 =	2:9	23.030:16 =	1439
1918 . .	60:4 =	15:0	4:1° C	218:15 =	14:5	31.450:15 =	2090
1919 . .	177:4 =	44:2	3:1° C	115:16 =	7:2	25.210:16 =	1575

Im März 1917: Viele Niederschläge und Kälte. Vegetation sehr zurück. Viele Bienen gingen zugrunde.

Im März 1918: Wetter in den ersten 2 Dekaden sehr günstig. Vegetation ziemlich voraus, starke Volksentwicklung; überall die schönsten Hoffnungen.

Im März 1919: In der ersten Monatshälfte günstiges Wetter, in der 2. große Kälte mit Schnee und Eis. Die Folge war eingestellter Eierlage, wodurch so manches Volk vor Erhungern verschont blieb. Die meisten Stationen berichten über erhungerte Bienen.

Altstadt b. L. Schöne Flugtage im 1. Monatsdrittel, am 9. März die 1. Götchen von Hasel, am 11. März bei 20° im Schatten stärkster Flug. Hierauf wieder Kälte und Ruhe.

Zeitmerkmale. März nicht günstig. Am 27. ausgeworfene Bienenmaden. Pollenspenden erstoren. Im Sektionsgebiete abermals mehrere Bienen erhungert.

Reichstadt. Mitte März sehr kalt, alle Blüten erstoren. Viel Brut.

Prag. Erster Pollen am 5. März. Seit 17. d. M. Fröste. In höchsten Zeitungen werden Bienenstöcke mit 390 K feilgeboten.

Pilsen. Schönster Flug am 8. März. Nach dem 18. d. M. kaltes Wetter mit vermindertem Brutansatz in der Folge.

Sofau. Am 18. März starker Vorfrühling junger Bienen. Pollen von Haselnuß, Schneegötchen und Krokus. Zweite Monatshälfte ziemlich Fröste mit Schneewetter, Brutlage eingestellt.

Reichenberg. Bis 18. März schöne Flugtage, ab hier bis Monatsende kaltes und trübes Wetter. Schnee und Eis fanden sich wiederholt ein.

Boratschen. Erster Pollen am 11. März aus Haselnuß, am 12. aus Leberblümchen. Weiterhin der Monat ohne nennenswerten Flug.

Hohenfurt. Seit 12. März nur an 2 Tagen Flug; fast täglich Schnee und Wind. Die Brutlage gefährdet.

Johannesberg. Vom 8. bis 12. März prächtige Flugtage. In der 2. Monatshälfte große Kälte und eintretende Ruhe.



Monatsbericht März 1919.

Ort	Größe d. b. St.	Leistung des Waggolles						Temperatur			Wonnatstod- maximum	Wonnatstod- minimum	Stunglage	Tage						Stiebertag														
		Gu- oder Abnahme			Ergebnis	Werte	Tag	niedrigste	hochste	mittel				Regen-	Schnee-	Stare	Gallare	Stille	Stille															
		Monatsdrittel																																
		1.	2.	3.																														
Wessmen:		m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	Tag	Tag	Tag								mm													
Altstadt b. Zetischen		127	— 32	— 64	— 58	— 154	10	— 70	200	32	1	31	8	2	0	10	10	11	19	0														
Leitmeritz		184	— 90	— 136	— 72	— 298		— 35	185	41	1	31	12	8	8	4	9	18	18	0														
Boh		290																																
Wimmer-Mulda		255																																
Reichstadt		265	— 40	— 55	— 45	— 150		— 40	190	32	1	31	10	8	5	3	14	14	7	0														
Warnsdorf		320																																
Prag I		325	— 45	— 45	— 20	— 110					1	31	7	13	11																			
Prag II		325	— 40	— 30	— 20	— 90					1	31	9	7	8																			
Wilmkau		352	— 50	— 50	— 70	— 170	20	— 40	130	43	1	31	6	7	8	2	5	24	24	2														
Wosau I		370	— 54	— 48	— 28	— 130		— 76	164	32	1	31	6	3	9	4	6	21	18	0														
Wosau II		370	— 50	— 74	— 30	— 154							6	6	7	5	5	21	13	0														
Reichenberg		374	— 52	— 35	— 47	— 135	12	— 55	148	45	1	31	6	6	7	5	5	21	13	0														
Leitnau		380																																
Woratschen		394	— 50	— 70	— 90	— 210		— 50	180	24	1	31	5	2	6	4	4	23	15	0														
Woschnau b. Braun.		450																																
Girmitz		455																																
Schwanenbrühl		493																																
Glasbitten		531																																
Grün b. Wsch		550																																
Reichsdorf		550																																
Reichenfurt		568	— 40	— 60	— 50	— 150	20	— 80	230	30	1	31	10	6	12	5	2	24	14	2	75													
Neubitz		589																																
Johannesberg		600	— 44	— 70	— 30	— 144	24	— 100	110	— 04	1	31	4	5	7	3	4	24	16	0	43													
Katharinaberg		625	— 30	— 40	— 40	— 110		— 120	160	05	1	31	6	5	17	5	13	13	18	0														
Deutsch-Rillmes		632	— 70	— 30	— 28	— 128		— 60	180	68	1	31	5	9	5	2	8	21	17	0														
Lom t. Aldergeb.		635																																
Trautenhof		660																																
Weslau-Scheufling		680																																
Gibenberg		750																																
Wessmen:																																		
Deutsch-Piebau		287																																
Enaim		310																																
Wiesenberg		480																																
Neustift-Engau		619																																
Wessmen:																																		
Wassdorf b. B.		200	— 71	— 69	— 48	— 188	10	— 80	90	45	1	31	6	4	12	1	28	2	31	0														
Grubet		303																																
Wessmen:		307																																

**Ratharinaberg.** Der Monat März war bis auf 2 Tage ein eigentlicher Wintermonat. Die geschlossene Schneedecke hielt durch 17 Tage an, daher auch keine Bienenweide.

**Deutsch-Killmes.** Im 2. und 3. Monatsdrittel Frost, Haselnuß und wahrscheinlich auch Weidentracht vernichtet. Viele Sektionsmitglieder haben Völker durch Hunger verloren.

**Langenberg.** Viele Völker verhungert. Der von der tsch.-slow. Regierung ausgewiesene Frühjahrsguder kommt in den meisten Fällen zu spät.

**Wargdorf.** Sehr ungünstiger Monat. Pollenweide ganz erfroren.

Jmbheill

Altmann.

## Über Königinnenzucht mit Hilfe des Befruchtungskästchens und im Honigraum eines Gerstungsvolkes.

Von hrv. Wanderlehrer A. Fera, Dotterwies.

(Fortsetzung.)

Hat man vollständige Gewißheit, daß das Volk, welches die Weiselzellen auführt, das Zuchtvolk, schwarmreif war und ist das Volk in jeder Hinsicht, besonders im Honigerttrag eines der besten oder das beste Standvolk, hat es schon jahrelang nicht geschwärmt und daher öfter still umgeweiselt, so kann man die von demselben aufgeführten Weiselzellen verwenden. Dieser Fall soll jetzt weiter verfolgt werden. Nun zählt man im Kalender neun Tage, der Tag der Entweisung wird mit 1 bezeichnet, der 9. Tag vorgemerkt. Für diesen Tag müssen die entsprechenden Vorarbeiten getroffen werden. Worin bestehen diese? In der Bereitstellung der nötigen Anzahl Oskulierkäfige und Befruchtungskästchen (je 10—12 Stück), in der Herstellung des zur Füllung beider Kästchen notwendigen Futterteiges, in der Bereitstellung eines nicht zu eng, aber auch nicht zu weitmaschigen Drahtgitters in der Größe der oberen Oeffnung eines Gerstungsvolkes und zweier Rähmchenstäbe von der Länge eines Honigraumes. Oskulierkäfige und Befruchtungskästchen stellt man sich am besten selbst her. Hauptbedingung ist wieder, daß alles bienendicht schließt.

**Wie schaut ein Oskulierkäfig aus?** Er ist ein aus schwachen Brettchen hergestelltes Kästchen, dessen Vorderwand eine Glasscheibe bildet und dessen Boden aus Bienen-, nicht Fliegen-Drahtgeflecht gebildet wird. Die Rinne für die Glasscheibe und für das Drahtgitter kann man mit einem Messer leicht in die Seitenwände einschneiden. Der Deckel ist festgenagelt und enthält ein Loch für einen größeren Spund. (Großer Rorkstößel.) Verwendet man als Spunde große Rorkstößel, so müssen dieselben, wenn sie nicht neu sind, vorher ausgekocht und dadurch geruchlos gemacht werden. Als Futtertrog für die Oskulierkäfige verwendet man den Schuber einer gewöhnlichen Streichholzschachtel. Befestigt wird der Futtertrog mit einem Neignagel an der Rückwand 2—3 Ztm. über dem Bodengitter, damit den Bienen nicht zu viel Luftraum versperrt wird. Meine Oskulierkäfige sind außen 12 Ztm. lang, 9 Ztm. hoch und 6 Ztm. weit.

Das Befruchtungskästchen wird ebenfalls aus schwachen (1 Ztm. starken) Brettchen hergestellt. Bodenbrett und Deckel müssen leicht abnehmbar sein und am besten durch Flügel- oder Winkelschrauben festgehalten werden. Das Kästchen enthält einen Raum zur Aufnahme des Futterteiges. Dieser Futterraum hat unten ein eigenes Bodenbrett. Der Futterraum muß vor dem Gebrauche wasserdicht gemacht werden. Das geschieht durch Auslegen der Ecken mit flüssigem Wachs. (Sehr wichtig!) Deckel und Bodenbrett sind mit Querleisten versehen. Der Deckel enthält ein größeres Loch für einen Spund. Das Bodenbrett enthält ein ziemlich großes mit Bienenndrahtgeflecht versehenes Fenster.

Meine Befruchtungskästchen sind außen gemessen 24 Ztm. lang, mit Deckel und Bodenbrett 13 Ztm. hoch und 13 Ztm. weit. Der Futterraum ist im Lichten 6 Ztm. weit, das Schwendbrett des Futterraumes 1 Ztm. niedriger als das Kästchen.

**Herstellung des Futterteiges.** Den Futterteig bereitet man aus Honig und Staub- oder feinförnigem Zucker in der Weise, wie die Frauen den Teig für das Gebäck bereiten. Auf ein Befruchtungskästchen rechnet man 1 Rg. Futterteig. Derselbe soll nicht zu dünnflüssig sein, damit die Bienen darin nicht umkommen. Das Drahtgeflecht nagelt man am besten auf einen Lattenkranz von der genauen Größe eines Bienenstockes. Denn dieses Drahtgeflecht wird dem Brutraum eines Volkes aufgesetzt und mit Klammern bienendicht befestigt. Darauf setzt man dann einen gewöhnlichen Honigraum. Der Brutraum wird als Brutofen für das Ausbrüten der Weiselzellen benützt. Dieses Gitter und der Honigraum kann bereits am 8. Tage dem Brutraum eines Volkes aufgesetzt werden und den Honigraum kann man mit Watte, welche zum Einhüllen der Stulierkäfige bestimmt ist, ausfüllen.

**Was geschieht am 9. Tage?** Vorbereitung: Alle früher genannten Geräte. Dann ein Messer zum Herausschneiden der Weiselzellen. Ein gewöhnliches, billiges Messer (Solingermesser) läßt man so zuschleifen, daß nur eine ganz schmale, spitzige Klinge übrig bleibt. 1 Spiritusbrenner, am besten aus Blech angefertigt, auf welchen man das Messer zum Erwärmen bequem auflagen kann. Eine Schachtel mit Watte zur Aufnahme der Weiselzellen, die Stulierkäfige mit gefülltem Futterraum. Im Zimmer hält man einen kleinen Topf mit flüssigem Wachs und einen kleinen Pinsel bereit.

Verfahren beim Öffnen des Stockes wie bereits früher geschildert. 10 Minuten Pause, Öffnen des Stockes, indem die Wachsleinwanddecke nur so weit aufgeschlagen wird, als unumgänglich nötig ist. Wabe für Wabe wird hochgehoben, die Bienen etwas bestäubt und in den Stock gekehrt, alle Weiselzellen bis auf eine, mit etwas Wabenbau werden mit dem erwärmten Messer vorsichtig ausgeschnitten und in die Schachtel mit Watte gelogt und mit Watte bedeckt. Um ein Verfühlen der Weiselzellen zu vermeiden, muß ziemlich rasch gearbeitet werden. Für jede Weiselzelle wird ein Stulierkäfig mit etwa 20—30 Bienen gefüllt, die Stulierkäfige geschlossen und auf Leisten gestellt, damit die Bienen von unten Luft bekommen. Uebermäßig lange Weiselzellen enthalten eine abgestorbene Made, welche aus dem Futterbrei gefallen ist. Dieser Fall kommt häufig bei abgeschwärmten Völkern vor und ist vielen Imkern nicht bekannt und soll daher hier etwas näher behandelt werden. Wenn ein abgeschwärmtes Volk bei günstiger Witterung nach einem längeren Zeitraum (3 Wochen) keine Eierlage zeigt, aber auch keine Anzeichen von Drohnbrütigkeit, so findet man beim Auseinandernehmen des Baues gewöhnlich eine solche übermäßig lange Weiselzelle. Die Bienen fühlen sich nicht weiselunrichtig und hoffen vergeblich auf das Auskriechen der Königin. Das Volk stirbt langsam ab. Heilung: Man entfernt die Weiselzelle und setzt an diese Stelle eine befruchtete Königin im Weiselröhrchen oder unter dem Stachelkäfig bei. Eine Weiselzelle zu geben, ist nicht ratsam, weil bis zur Befruchtung zu viel Zeit vergeht und das Volk zu weit herunterkommt.

Sind alle Weiselzellen bis auf eine, welche die Königin für das Volk liefert, entfernt, so schließt man den Stock und bringt die Schachtel mit den Zellen und die Stulierkäfige in das auch im Sommer geheizte Zimmer. Nun entfernt man den Spund aus einem Stulierkäfig und bedeckt die Öffnung mit einem Brettchen oder einer Rindholzscheitel. Mit dem Pinsel bringt man flüssiges, heißes Wachs auf den Roststößel, drückt die Weiselzelle, ohne sie umzukehren oder viel zu erschüttern, fest an, lötet sie mit Wachs fest an und versenkt sie in den Stulierkäfig. Stellt diesen auf Leisten in die Nähe des Ofens und verfährt so, bis sämtliche Weiselzellen verschult sind.



Sind zwei Weiselzellen zusammengebaut, was sehr häufig der Fall ist, so mache man keinen Versuch die Zellen zu trennen, weil dabei beide beschädigt und vernichtet werden, sondern man mache lieber eine Zelle unbrauchbar oder löse, wenn der Spund groß genug ist, beide Zellen an. Es schlüpfen nie beide Zellen zugleich, meistens bleibt die eine Königin solange in der Zelle, bis man die geschlüpfte Königin entfernt hat, dann verläßt erst die zweite, obwohl sie den Deckel schon längere Zeit durchschnitten hat, die Zelle. Mit Hilfe dieses Experimentes gelingt es oft, aus zusammengebauten Zellen zwei Königinnen zu erhalten.

Sämtliche Ofulierkäfige trägt man auf einem Brett auf Leisten (damit die Bienen von unten Luft bekommen), zugedeckt mit einer Wattedecke oder einem warmen Tuche, in das Bienenhaus und stellt sie auf Leisten auf das Drahtgitter des Brutraumes, deckt die Käfige gut mit Watte ein und schließt den Honigraum. Am nächsten oder zweitnächsten Tage sind dann bereits einige oder eine Königin geschlüpft. Man hört diese tüten, während man die noch in den Zellen befindlichen quaken hört, ganz wie zur Schwarmzeit in den abgeschwärmten Völkern! (2. Versuch.)

Für jede geschlüpfte Königin wird ein Befruchtungskästchen mit der nötigen Anzahl Bienen gefüllt. Eine mittelstark besetzte Brutwabe eines Gerstungsvolkes genügt. Aber nochmals: es müssen Brutbienen sein, keine Flugbienen, sonst war die ganze Arbeit umsonst!

Die bienengefüllten Befruchtungskästchen läßt man mit geschlossenem Flugloch 1 Tag an einem nicht zu kühlen Orte stehen. Am nächsten Tage werden die Befruchtungskästchen beweiselt.

Man verfährt dabei wie folgt: Entfernen des Spundes im Befruchtungskästchen — Zudecken des Spundes mit einem Brettchen (Bündholzschachtel) — Drahtgitter aus dem Boden des Ofulierkäfigs entfernen — Ofulierkäfig aufsetzen — Zudecken mit einem Tuch, damit kein Licht durch die Glasscheibe in den Ofulierkäfig fällt.

Gegen Abend ist der Ofulierkäfig meistens leer und die Beweislung vollzogen. Oft aber weicht die Königin nicht aus dem Ofulierkäfig und der ganze Käfig ist dicht mit Bienen gefüllt. In einem solchen Falle verfährt man auf folgende Weise:

Entfernen des Spundes und Hineinblasen in den Käfig — Kein Rauch! — Nachhelfen durch den Spund mit einem Gänsekiel. Beobachten des Einlaufens der Königin — Entfernen des Ofulierkäfigs. Schließen des Spundes.

Wo werden die Befruchtungskästchen aufgestellt? Zweckmäßig ist es, die Befruchtungskästchen in einiger Entfernung vom eigenen oder von einem fremden Bienenstande geschützt aufzustellen, in dem Raum eines blinden Fensters, eines Stallfensters oder an einem anderen geschützten, etwas versteckten Orte. Vor dem Aufstellen wird das Fenster im Bodenbrett verstopft, das Kästchen warm eingefüllt und mit einem Flugbrettchen versehen! Ist es notwendig, müssen die Kästchen durch ein Dach gegen Regen geschützt werden. Will man zwei Kästchen zusammen aufstellen, so stellt man sie mit den Fluglöchern in entgegengesetzter Richtung. Hat man viele Kästchen aufzustellen, so errichtet man eigene Stände für je 2 Kästchen. Mehr als 2 Kästchen zusammenzustellen, ist wegen Verfliegens der Königinnen nicht ratsam.

Hat man die Kästchen mit Bienen und Drohnen von solchen Völkern gefüllt, die in jeder Hinsicht entsprochen haben, hauptsächlich im Honigertrag, die mehrere Jahre nicht geschwärmt und daher öfter still umgeweiselt haben, so braucht man sich um die Drohnen nicht zu kümmern. Auch kann man gestiebtten Völkern Drohnen von oben beschriebenen Völkern durch das Flugloch stecken. Sie bleiben dort und fliegen nicht zurück. (3. Versuch.) Stehen zur Füllung der Käst-



hen nur schwarmlustige Völker oder solche zur Verfügung, die in irgend einer Weise nicht entsprochen haben, so bleibt nichts übrig, als die Bienen vor dem Füllen der Kästchen zu sieben.

Ein Drohnensieb kann man sich leicht selbst herstellen. Es besteht aus einem Kasten, ähnlich dem Fegekasten, welcher durch ein innen befestigtes Absperrgitter in zwei Teile geteilt ist. Der obere Deckel besitzt ein größeres, mit Biendrahngitter versehenes Fenster. Nachdem die Bienen durch den Fegetrichter in den Siebkasten gekehrt wurden, schließe man den Schieber und drehe den Kasten um. Die Bienen ziehen durch das Absperrgitter dem Lichte entgegen und sammeln sich im oberen Teil des Siebkastens. Nachdem man dieselben bestäubt hat, kann man sie mit einem Pappendeckel, Schöpflöffel u. dgl. in die Befruchtungskästchen bringen.

Die Königinnen dieser Befruchtungskästchen müßten dann von Drohnen eines edlen Zuchtvolkes befruchtet werden. Welche Eigenschaften ein Zuchtvolk haben soll, wurde schon wiederholt hervorgehoben. Es soll sich vor allem auszeichnen im Honigertrag, soll mehrere oder viele Jahre nicht geschwärmt und daher öfter still umgeweiselt haben, denn diese Eigenschaften werden größtenteils durch die Drohnen vererbt und waren der ursprünglich in unserer Gegend heimischen Rasse eigen.

**Befruchtungsstationen.** In gebirgigen, walddreichen Gegenden sind geeignete Plätze zur Anlage von Befruchtungsstationen unschwer zu finden. Fast jedes Forsthaus oder jede einsichtig gelegene Mühle eignet sich dazu. Die Zuchtstation Krainhof oder die sogenannte Mühlpaint in Schönbrunn war von meinem Bienenstande nicht weiter als eine halbe Stunde in der Luftlinie entfernt, allerdings durch bewaldeten Bergrücken davon getrennt, und doch wurde ein Zurückschlagen von Bienen oder Drohnen niemals beobachtet, sonst wäre es ja nicht möglich gewesen, dort ein starkes Volk mitten im Sommer aufzustellen. Die Befruchtung der Königinnen erfolgt zwar hoch in der Luft, aber wahrscheinlich nicht gar zu weit vom Bienenstande entfernt. Dafür spricht schon der Umstand, daß die meisten Königinnen innerhalb 5 Minuten befruchtet zurückkehren. Nun vergegenwärtige man sich, daß innerhalb dieser Zeit die Befruchtung vollzogen, die Königin verhängt mit der toten Drohne zur Erde gelangen und sich dann noch vom toten Gatten durch Herausreißen des Befruchtungsorgans befreien muß.

Wie lange läßt man die Befruchtungskästchen auf der Zuchtstation stehen?

Das hängt ganz von der Witterung ab. Ist diese günstig (windstill, wolkenloser Himmel), so ist die Eierlage oft schon am 3. oder 4. Tage sichtbar. Doch warte man mit der Untersuchung 7—8 Tage. Ein geübtes Auge sieht es schon an äußeren Kennzeichen, ob Eierlage vorhanden ist. Die Bienen sind beim Näherkommen ganz ruhig. Die Untersuchung wird gegen Abend vorgenommen.

Wie untersucht man? Man hebt vorsichtig den Deckel ein wenig, bläht etwas Rauch hinein und sieht dann gewöhnlich sofort die Eierlage, wenn solche vorhanden ist. Bei ungünstiger Witterung (Regen, Wind, bedeckter Himmel) verfließen bis zur Eierlage oft 3—4 Wochen.

Wie viel Prozent befruchteter Königinnen sind bei günstiger Witterung zu erwarten?

Sind 70 Prozent der Königinnen gelungen, so kann man mit diesem Resultate sehr zufrieden sein.

Woran erkennt man die nicht gelungenen Kästchen?

1. Sie haben meistens wenig Rau. die Bienen stürzen beim Öffnen trotz Rauchanwendung heraus und sind sehr stechlustig.

2. Man bemerkt Drohnenaufbau oder angelegte Weiselnäpfschen. Im 1. Falle kann Eierlage später noch eintreten, im 2. ist die Königin in Verlust geraten und das Kästchen wird in kurzer Zeit drohnenbrütig.

Die befruchteten Königinnen verwendet man zur Umweiselung oder zur Herstellung von Zeglingen.

Vorteile durch die Vermehrung durch Zeglinge. Man kann jede gewünschte Anzahl von Völkern aufstellen und wird unabhängig von den Raunen der verschiedenen Völker. Die Arbeit ist nicht größer, denn ohne Eingriffe und die damit verbundenen Arbeiten läßt sich das Schwärmen nicht verhindern. Die Einteilung in Schwarm- und Honigvölker steht meistens auf dem Papier — in der Tat schwärmen oft die sogenannten Honigvölker! Man erspart sich manchen Verdruß mit seinen, der Imkerei nicht gewogenen Nachbarn und durch ungünstiges Anlegen der Schwärme, das Einfangen der Schwärme ist oft geradezu mit Lebensgefahr verbunden. Das Durchbrennen der Schwärme ist auch keine angenehme Sache. Für Imker, welche weiter entfernt von ihrem Bienenstande wohnen, ist die Vermehrungsart nicht zu umgehen, bei schwarmfaulen Rassen ist sie notwendig, denn Verluste durch irgend eine Ursache gibt es fast jedes Jahr, dadurch geht dann die Volkszahl von Jahr zu Jahr zurück. Das ist auch mit ein Grund, weshalb die früher einheimische Rasse ausgestorben ist. Der Stand erhält durch diese Vermehrungsart gleichartige Völker usw.

\*  
\*  
Druckfehler-Richtigstellungen. Seite 80, 10. Zeile von oben: statt „ungeniert“ — richtig „ungewollt“. Seite 82, 10. Zeile von unten: statt „Wabenkästchen“ — richtig „Weiselröhrchen“.

## Meine Weiselzucht.

Von Oberlehrer Guido Ellenar, Gaußkirchen, Niederösterreich.

Es ist ein eigenes, drückendes, ja beschämendes Gefühl, das der „Jung“-imker im Herzen trägt, wenn er sieht, daß der „ältere“ Nachbarimker scheinbar mühelos auf seinem Stande viel höhere Erträge erzielt, dies bei derselben Tracht, der gleichen Stockform. Das Gefühl des Unvermögens wirkt hier geradezu quälend. So erging's auch mir in den ersten Jahren. Von allen Seiten hatte ich Schwärme, Schwärmchen, Muttervölker im verwahrlosten Zustande angekauft. Alles wurde sorgsamst aufgefüttert, zärtlichst behandelt, um nur im nächsten Jahre einen größeren Stand zu besitzen. Dieser Wunsch ging wohl in Erfüllung, der Stand wurde größer, aber mit ihm auch größer meine neue Qual, daß auch diese Völker mich in ihren Leistungen nicht befriedigten. Bald aber bemerkte ich einen Fingerzeig der Natur: ich fand Völker, die mich alle Jahre zufriedenstellten, andere, die mich dafür alle Jahre enttäuschten. Das allein brachte mich auf den Weg der Weiselzucht. Alle einschlägigen Werke wurden studiert, bald auch vieles probiert. Ich sage offen, namentlich das ernste Streben der Schweizer auf diesem Gebiete hatte es mir angetan. Vieles, vieles ging nun nach Wunsch, nur Belegstation, die blieb in unserem dichtbevölkerten Lande un-durchführbar. Ich suchte und fand Ersatz in der Brutsperrre. Durch Jahre habe ich die Sache erprobt; sie ist leicht handlich, mit den Erfolgen bin ich sehr zufrieden, darum kann ich auch der öffentlichen Kritik übergeben.

Ich imkere fast ausschließlich im Gerstungsstande, nur einige Gerstungs-Lagerstöcke und ein Runkschwilling sind auf meinem Stande. Für die zwei erstgenannten Stockformen habe ich mir nun Rahmen aus Rähmchenholz als Brutsperrren hergestellt, die natürlich sehr genau in den Stock passen müssen, damit die Königin nirgends eine Lücke findet. Diese Rahmen sind nun entweder zur Gänze, oder aber nur oben und unten mit einem Streifen Abherrgitter versehen, den Rest verschließt ein feinmaschiges Drahtgitter. Diese Brutsperrre wird nun fast allen Völkern zirka zehn Tage vor Beginn der Haupttracht, bei uns um den 20. Mai herum, eingehängt und zwar so,

daß die Königin mit 3—4 Ganzrahmen mit nur reinsten Arbeiterbau vorne an die Stirnwand kommt; anschließend daran die Sperre, dann die anderen Waben. Ueber den 3—4 Rahmen der Königin liegt auch ein Streifen Absperrgitter, der verhindert, daß sie in den Honigraum gelangen kann. So behandelt werden all die Völker, die mir nicht in allem vollentsprochen haben!

Was ich damit erreichen will? Diese Völker dürfen mir keine Drohen für meine Königinnen liefern, sie können mir also bei der Weiselzucht nicht schaden. Ihrem Geschlechtstrieb habe ich deshalb aber doch keinen Abbruch getan; jede dieser Königinnen hat um diese Zeit schon auch genügend Drohneneier gelegt, nur sind diese hinter der Sperre und schlüpfen dort. Treibens mal diese Burschen dort gar zu arg, so öffne ich hinten das Türkl im Stode und sie strömen in Scharen heraus, kommen aber nur bis an die geschlossenen Fenster der Bienenhütte; dort werden sie von mir zerdrückt und meine Führer im Garten haben einen Feintrag. Will aber solch ein Volk vielleicht schwärmen, so ist es daran gar nicht gehindert, denn die Königin hat ja das Flugloch frei. Es erlahmt in diesen Völkern nicht im geringsten der Fleiß! Nicht der gewiegteste Imker wird mir von der Vorderansicht sagen können, welches Volk eine Sperre und welches keine hat!

So bleibt die Sperre bei mir bis anfangs August im Stode, bis ich eben mit der Herbstreizfütterung anzufangen gedenke. Was habe ich mit all dem nun erreicht? Vor allem, wie schon gesagt, können mir diese Völker bei meiner Weiselzucht nicht schaden. Dann aber haben sie nur für 3—4 Rahmen Brut Futter zu beschaffen, aller Ueberschuß kommt in den Honigraum, zum Unterschied bei anderen Imkern, die um diese Zeit Völker mit 8—9 Ganzwaben Brut haben, die naturgemäß einen großen Teil des eingebrachten Honigs verzehren. Wer es erst mal probiert, wird staunen, wie groß der Unterschied ist. Sind es in Fehljahren auch nur 3—4 Kg. pro Volk, bei einem großen Stande macht das schon viel aus! Dann aber finde ich bei den abgesperrten Völkern hinter der Sperre 2—4 Ganzrahmen verdeckelten Honig, die sofort in den Wabenkästen wandern, als „eiserner Vorrat“ für den Winter. So habe ich alljährlich 200—300 Ganzwaben mit fast zur Gänze verdecktem Honig als Reserve für den Winter, während der Nachbar, der seine Völker ohne Sperre beließ, diese ganz blankgefressen bei der Herbstnachschau findet, nun allen Verdrießlichkeiten der Zuckerbeschaffung und Einfütterung ausgesetzt ist. Aber noch ein Umstand macht sich bei der Sperre bemerkbar; die erste Wabe hinter der Sperre ist gewöhnlich fast ganz mit Pollen gespickt, was mir nur äußerst angenehm für den Winter, resp. das kommende Frühjahr ist. Dann aber ist auch solch eine Königin ausgerastet, sie kann dafür bei der Herbstreizfütterung gehörig loslegen und ich habe leicht das erreicht, was mein heißester Wunsch war: mit starken Völkern in den Winter und ins Frühjahr zu kommen.

Nun wird mancher Imker vielleicht das Bedenken haben: Ja, werden diese abgesperrten Völker nicht zu schwach? Nein, mein lieber Freund; ein Volk, das 3—4 Ganzwaben Brut, die aber von der Seftzelle bis zur untersten, das ist genügend stark für die Zeit, da es draußen nichts zu holen gibt. Wo zu sollen mir auch um diese Zeit die Niesenvölker, wie man sie auf vielen Ständen findet? Nur zum Blankmachen der Honigwaben. Wer aber mit einer Spätracht zu rechnen hat, der wird die Sperre eben früher entfernen, ganz bestimmte Zeitmaße lassen sich hier nicht geben. Hauptsache ist, daß er zur Brutzeit nur gutes Material zur Paarung bringt.

Aber auch noch einen anderen besonderen Vorteil hat diese Sperre. Der Imker will z. B. aus einem ganz bestimmten Volke Königinnen haben. Wie leicht ist das. Er geht nach 10—12 Tagen zu einem oder auch

mehreren abgesperrten Völkern, entnimmt ihnen beliebig viel Brutwaben, die nun schon alle Brut verdeckelt haben, stellt also einen Brutableger zusammen und gibt diesem eine Eierwabe aus seinem besten Volke. So ist er ganz sicher, daß nur aus dieser Eierwabe Königinnen gezogen werden können. Noch manch anderer kleine Vorteil ließe sich bei diesem Verfahren anführen, doch das übersteigt den Rahmen eines Artikels der Kriegszeit.

Jetzt aber zu meinen Edelvölkern, wenn ich sie so nennen darf. Als solche erwähle ich gewöhnlich 4 auf meinem großen Stande mit über 80 Muttervölkern, zugleich aber auch noch 8—10 beste Nachkommen aus diesen. Diese Zuchtvölker sind sorgsamst gewählt: Sie müssen sich durch eine besondere Vererbungsraft auszeichnen, Meister in allen Tugenden sein und eine 3—4jährige Königin besitzen. Es tut mir sehr leid, daß ich eigentlich nur ein einziges Zuchtvolk habe, das in allem hochprima ist, das mich in seinen Nachkommen nie im Stich läßt. Zumeist sind es dann auch Nachkommen aus diesem, die zur Weiterzucht benützt werden. So haben 21 Nachkommen aus diesem im vergangenen Jahre alle ausnahmslos mindestens 6 kg. Winterfutter aufzuweisen gehabt, dies trotzdem dieses Jahr das schlechteste war, das der älteste Imker hier denkt. Dabei ist der Honigtopf gerade durch diese Völker auch nicht leer geblieben. Vielleicht war es Zufall, ich weiß es nicht, aber nachdem dies Volk 7 Jahre an der Spitze marschier<sup>t</sup>, wage ich schon von einer Vererbungsraft zu sprechen.

Diese ausgewählten Völker erhalten keine Brutsperrre nur jedes zweite Halbrähmchen mit Vorbaustreifen, auf dem sie um diese Zeit natürlich nur Drohnenaufbau ausführen. Sind nun diese Drohnenwaben verdeckelt, so wird je eine für die Weiselzuchtkästchen entnommen, die überall im Garten herumstehen. Das sind dann aber auch Riesenburichen von Drohnen, die aus solchen jungfräulichen Waben schlüpfen, Burschen, bei deren Anblick das Herz jedes verständigen Imkers lacht. So wird jede junge Königin bei ihrem Hochzeitsausflug von kräftigen, liebebrünstigen Bewerbern an allen Ecken empfangen. Darum fürchte ich auch gar nicht, daß mir vielleicht des Nachbarn Drohnen, die oft nur „Notprodukte“ sind, das Spiel verderben. Meine kräftigen Burschen sind dieser Konkurrenz wohl gewachsen. Ueberdies werden die 4 erwählten Zuchtvölker von Anfang April an tüchtig „geheizt“, d. h. sie bekommen allabendlich kleine Portionen Honig und Zuckerlösung gemischt. Gelingt es mir sie zum Schwärmen zu bringen, so werden nach Abgang des Vorwärmes alle überschüssigen Weiselzellen sorgsamst verwendet, gelingt es nicht, erstikt das Schwarmfieber im Honigfieber, so entweisse ich anfangs Juni diese Völker und gebe deren alte Königinnen in Weiselzuchtkästchen mit 5—6 Halbrähmchen, damit ich den Zuchtstoff für die weitere Zucht stets leicht bei der Hand habe. Wie ich dann weiter mit Umlarven, Eistreifen usw. bei der Zucht arbeite, ist nicht mehr für den einfachen Imker berechnet, gehört in eine geschulte Hand. Aber bis dahin hat mir jeder einfache Imker leicht folgen können und er muß sich ruhig sagen können: Das kann ich auch!

Nun will ich gleich hier noch auf einen häufig gemachten Fehler hinweisen: Es schwärmt des Imkers bestes Volk. Er läßt es geschehen, läßt auch noch den Nachschwarm abgehen, findet dann in den nächsten Tagen bei diesem seinen Edelvolke am Flugbrette mehrfach tote junge Königinnen. Imker, hast du bedacht, daß du hier achlos Gold zugrunde gehen ließe<sup>st</sup>? Warum hast du nicht diese jungen Königinnen in Ablegern oder Jegglingen verwendet? Den Schwarm aus deinem schlechtesten Volke nimmst du freudig an, der dir nur mit Kummer und Sorge deine Mühe lohnen wird. Und deine besten Königinnen läßt du gedankenlos abstechen? Du handelst stark unrecht. Daß ab von deinem Tun, die Zeit ist ernst, sehr ernst, auch du wirst müssen daran gehen, deine Imkerei rentabel zu machen, sonst zerdrückt dich die Steuer-

Schraube. Hilfe findest du bei niemand, als nur bei dir, denn der Staat wird uns wohl in der schmeren Zeit ganz seine Hilfe versagen. Wach auf zu rübrigem Tun, zu reichem Erfolg! Der Wege gibt es viele, ein sicherer und dankbarer ist eine vernünftige Wahlzucht. Bage nicht, wandle ihn, dann Heil dir und deinen lieb Innleuten!

## „Ein Wort zur Imkerpraxis.“

Von Zentralausschußrat Albert Faustein, Obmann der bmv. Sektion Saaz.

In jeder geordneten Haushaltung gibt es bestimmte Zeiten im Jahre, wo ein gründliches Reinemachen zur Ausführung gelangt. Auch auf dem Bienenstande gibt es besonders bei der Aus- und Einwinterung dieselbe gründliche Arbeit zu besorgen, wenn die Völker nicht großen Schaden erleiden sollen. Ich behaupte ganz getrost, daß die weitaus größte Zahl der alljährlich eingegangenen Bienenvölker nächst dem Verhungern der Wachsmotte und der Unreinlichkeit, sowie der schlechten Pflege zum Opfer fallen. Es kann und darf nicht verschwiegen werden, daß ein großer Teil unserer Sektionsmitglieder nur Bienenhalter, aber keine Bienenzüchter sind und die dringend notwendige Bienenpflege alles zu wünschen übrig läßt. Man verläßt sich bei der Ausführung der praktischen Arbeiten in den meisten Fällen auf die Hilfe der Vereinsfunktionäre. Auf diese Art und Weise werden aber wenig Fortschritte und Erfolge im Bienenzuchtbetriebe zu verzeichnen sein, weil man als Bienenhalter eben ganz dem Bienenzuchtbetriebe ferne bleibt. Ein jeder Anfänger sucht das Heil der Bienenzucht in der Aufstellung einer bevölkerten Gerstungbeute, was gerade das verkehrteste ist, weil er hier wegen leichter Zugänglichkeit große Störungen im Brutneste und das größte Unheil anrichten kann.

Nach meiner Ansicht wären wir in unserem Bienenzuchtbetriebe längst weiter vorgeschritten, wenn alle Anfänger zu ihrem eigenen größten Vortheile mit dem *Ranikstoch*\*) begonnen hätten. Wird in diesen Stöcken ein starker Nachschwarm eingeschlagen und dementsprechend gefüttert, so baut er im ersten Jahre fast vollständig seinen Brutraum mit Arbeiterzellen aus und die sicherste Birgenschaft für eine gedeihliche Bienenzucht ist auf viele Jahre hinaus gegeben. Und wie spielend leicht ist für einen ängstlichen Anfänger die Behandlung! Als Ständer reinigt sich der Stoch von selbst, indem alles Gemülle auf das Bodenbrett fällt. Bei der Frühjahrereinigung ist in wenigen Sekunden der Stoch gehoben und das Bodenbrett abgedreht. Kein Entweichen der Wärme und Erdrücken der Bienen findet statt. Wird es später wärmer, fahre ich den Stoch behutsum um und überprüfe die belagerten Wabengassen und den Brutstand, was wieder in kurzen Augenblicken geschehen ist.

Bei Eintritt der Stachelbeerblüte wird der Ranikstoch wie alle übrigen Standvölker spekulativ gefüttert und wird in der Entwicklung keinem Gerstungsvolle nachstehen. Anfangs Juni, wenn das Volk anfängt vorzulagern, erhält es den Honigauffakasten mit beweglichem Wabebau, was wieder in wenigen Augenblicken geschehen ist, indem die Klammern aus dem Strohdödel gezogen und dieser entfernt sowie an seine Stelle das Unterfakbrett des Honigkastens mit kreisrunder Oeffnung (Durchmesser des inneren Stoches) aufgelegt und darauf der Honigkasten gestellt wird. Die Honigentnahme vollzieht sich in diesen Stöcken, viel einfacher und leichter als in den Gerstungbeuten, weshalb ich diese Beute allen furchtsamen Anfängern in der Bienenzucht aufs beste und wärmste empfehlen kann.

Ich habe auf meinem Bienenstand derzeit 15 Völker, u. zw. 1 Ranikstoch

\*) Haben wir stets empfohlen und u. a. bei den Eisenbahnbediensteten mit Erfolg eingeführt!

(Voll bereits 25 Jahre in dieser Beute), 1 Dettl-Prinzständer, 5 Dettl-Prinzlagerstöcke und 8 Gerstungsbeuten. Bei der heuer am 3. April vorgenommenen Frühjahrereinigung der Stöcke dachte ich mir: Wenn ich nochmals mit Bienenzucht beginnen sollte, dann würde ich nur Kanisförbе oder Gerstungsbeuten mit beweglichen Unterfahrbrettern aufstellen, weil die Reinigung so leicht und einfach erfolgt und keine Bienen hierbei erdrückt werden.

Obwohl die Ueberwinterung der Bienen in den Dettl-Prinzlagerstöcken als vorzüglich bezeichnet werden muß, ist in diesen Stöcken eine gründliche Frühjahrereinigung höchst dringend geboten, weil sich das Gemülle und die Wachsmotte in den Fugen der Ringzusammenstößchen gewöhnlich festsetzt. Auch ist die Reinigung dieser Stöcke schwerfälliger, weil die Beuten erst vom Stande auf einen in der Nähe aufgestellten Tisch getragen und vom Stirnbrett angefangen Ring für Ring zerlegt und gereinigt werden muß, wozu nicht jeder Anfänger zu haben sein dürfte. Hier tut derselbe schon klüger, 3 Prinzlagerringe durch Klammern zu einem Ständer mit beweglichem Unterfahrbrette umzugestalten. In einem solchen Ständer gehen gerade 7 Brutwaben der Gerstungsstöcke. Wie gesagt, tut es dringend not, der praktischen Ausbildung unserer Sektionsmitglieder die größte Aufmerksamkeit zuzuwenden und das ließe sich nach meiner Ansicht durch Demonstrationen in den Vereinsversammlungen und auf den einzelnen Ständen durchführen. Beim Erscheinen eines Wanderlehrers in einer Sektionsversammlung sei unbedingt eine Standschau mit praktischen Arbeiten auf den einzelnen Ständen zu verbinden, dann werden auch nach und nach unsere furchtsamen Vereinsmitglieder und Bienenhalter in echte, stichfeste Bienenväter verwandelt werden und ihre Völker mit eigenen Händen pflegen, was am allermeisten zur Hebung unserer heimischen Bienenzucht beitragen wird.

## Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Tobisch-Moisch a. d. E.

### Das war ein Singlied im jungen Mai.

Es ist da neulich durch die Buchenau  
Der junge Maier gegangen.  
Ein Goldstrahl brach durchs Morgengrau,  
Und alle die Knospen sprangen.

Er küßte die Zweige, und wo er kam,  
Da leßte es monnige Pfänder —  
Da hub ein Rauschen und Raunen an  
Von ihm, dem lieblichen Spender.

Da zittern die schwellenden Knospen am Ast  
In der Liebe leisem Erbeben,  
Sie öffnen die Lippen im sonnigen Glast,  
Das Immelein schlürft quellendes Leben.

Ein Reissigpaar neßt sich am Hageborn,  
Am Buchenstrunk schnäbeln zwei Finken,  
Und furchtsam will aus silbernem Born  
Die Schmalgeiß den Oftertrank trinken.

Die Wipfel der Buchen, die neigen sich mild,  
Als ob Gedanken sie tauschen,  
Die Blumen nur schweigen im Frühlingsgefühl,  
Sie wollen nur selig ihm lauschen.

Das war ein Singsang in der Buchenau,  
Das war Glücksraunen und Brangen.  
Ein Goldstrahl fiel aus des Himmels Blau,  
Die schwellenden Knospen sprangen.

Jung-Klaus.

**Hammerschlag- und Feilspänehaufen** findest du vor jeder Dorfschmiede — und manch Wanderer geht achtlos daran vorbei, für ihn sind sie wertlos; nicht so macht es Jung-Klaus. Gerade aus ihnen hat er oft schon die nützlichsten Gegenstände herausgestocht zur praktischen Verwertung im menschlichen Leben.

„Hammerschlag- und Feilspäne“ gibt es auch in Massen in der Imkerei — viele achten sie nicht zum eigenen Nachteil, dem Klugen doch bringen auch solche Kleinigkeiten goldenen Segen. In der Folge nun eine kleine Auslese dieser Art:

1. **Brennessel in der Bienenzucht.** Ein Zuchtvöcklein war in großen Nöten, räuberische Bolschewiken stürmten das Flugloch. Der arme Imker in gewaltigen Mängsten raufte einen Buschen Brennessel in aller ihrer Größe zusammen, warf ihn über das Unglücksvöcklein und alle seine bedrohten Nachbarn — und aus war der Kampf und die Räuber kamen nicht wieder. (Schwz. Bztg.)

2. **Desinfektion alter Beuten.** Hast du so einen alten Sauftall zum Wegwerfen zu gut, zum Neuaufstellen zu gefährlich — streiche ihn mit Petroleum aus und brenne ihn mit einem „Papierfidißus“ sorgsam aus. Doch lasse die Flammen nicht zu lange lecken, sonst gibts einen Steppenbrand. George Thompson, der Amerikaner, der zweimal seine Stände durch Faulbrut verlor, blieb durch diese Krostoppschinschen Mordbrennereien Sieger gegen die Würmsporen der Brutseuche. (Pos. Ww.)

3. **Die Wachsmotten** sind ein böses Gelichter und ärgern den Imker bis aufs Blut. Nimm eine Flasche, fülle sie mit Schwefelkohlenstoff, schneide in den Glaschenpfropf eine schmale Rille hinein und stelle den Stinkapparat in den Wabenschrank. Keine Motte geht hinein, die drinnen ist, ist bald abgetan; aber auch das Mäuslein flieht vor solchem Geruche, bemerkt das „Zentrbl.“

4. **Recken dich die Ameisen,** da hilft Petroleum, und weil dieses jetzt so rar und kostbar ist, nimm Karbidabfälle und stehen diese dir nicht zur Verfügung greife zum „Pot de chambre“, er bringt sichere und unfehlbare Hilfe.

5. **Honig verwahre nie in Zingefäßen,** er zersetzt das Metall und wird selbst gesundheitschädlich. Zingefäße dagegen eignen sich hierzu vortrefflich.

6. **Bienenstiche und Grippe.** Was die „Grippe“ ist, weiß jeder, was sie tut, wissen die meisten, was dagegen hilft, erfuhr ganz zufällig ein Imker der Schweiz, Horwald, Thöringen, der uns in der „Schw. Bztg.“ zwei Beispiele erzählt, daß zwei Bienenstiche genügten, um binnen 5 Minuten Frau und Sohn von der Grippe zu befreien. —

7. In Berlin wurde eine Gesellschaft zur Pflege der wissenschaftlichen Bienenkunde gegründet. Ihr Organ führt den Titel „Archiv für Bienenkunde“ und wird von Dr. Ludwig Armbruster herausgegeben. Verlag L. H. Fischer, Berlin, Westend, Kaiserdamm 28. Preis 15 Mark, für Mitglieder 10 Mk. — Sie scheint die Absicht zu haben, an die Stelle der alten Wanderversammlung zu treten. — Wenn das Werk gelänge und sich lebensfähig erweisen möchte, wäre dies sicherlich nur zu begrüßen.

8. **Eine neue Schleudermaschine** hat Herr Franz Richter, Wien, X., im „W. W.“ im Bilde vorgeführt. „Turbinehonigschleuderer“ nennt er sie und aussehen tut sie wie ein Schleiffstein auf vierbeinigem Bod. Im Innern der Trommel befindet sich der mittelfst einer Kurbel um eine horizontale Achse drehbare Schleuder- oder Drehrahmen, welcher in zwei gleich großen Abteilungen zwei Brut- oder vier Honigbreitwaben aufnimmt. Der

Unterschied zwischen der Turbinenschleuder und der gewöhnlichen Schleuder besteht darin, daß in diesen die Waben einer horizontalen Drehung ausgesetzt werden, während sie in jener vertikal sich drehen. Der Honig soll hierbei gleichmäßig aus beiden Hälften zu gleicher Zeit herausfließen, so daß ein Ausbauchen oder Brechen der Mittelwand ausgeschlossen erscheint. — Würde die Maschine halten, was ihr Erfinder verspricht, so hätte sie sicher eine große Zukunft.

„Du sollst nicht dieben!“ So lautet das 7. Gebot im Dekalog — und Dromedar in Spandau! Wie viele geradezu geniale Diebe und Spitzbuben gibt es heute! — Was wird da nicht alles gestohlen? Butter, Brot, Mehl, Getreide, Kleider, Wäsche, Wachskerzen vom Altar, Hühner, Gänse, Enten, Honig aus hungerrigen Bienenwölfen, Obst aller Art, Kartoffeln aus dem Keller, aus dem Felde vor der Ernte und nach der Saat; Pferde, Ochsen, Kühe, Kälber, Schweine, Kaninchen, kurz alles, was nicht niets- und nagelfest ist — — alles, alles wird, wie der klassische Ausdruck lautet, requiriert. Die Menschen haben kein Gewissen mehr, der Krieg mag ihnen dieses auch gestohlen haben. Item, das sind Diebstähle, teilweise verursacht durch die Not, häufiger aber nur begründet durch Habgucht und Wucherei und Gier nach Geld und Gut. Was soll man aber zu den literarischen Diebereien sagen, die ab und zu auch vorkommen? So ein Rundschafer, wie Jung-Klaus einer ist, und der allmählich ein ziemliches Päckchen Fremdliteratur durchzusehen hat, kann da manche interessante Erfahrung machen, namentlich auch auf bienenwirtschaftlichem Gebiete. Manche moderne Bienenchriftsteller plündern geradezu nicht bloß „Jung-Klaus' Volksbuch der Bienenzucht“, sondern auch den „Sammelforb“, vergessen aber regelmäßig die Quelle anzugeben, aus der sie die fremden Tröpflein ihrer Weisheit gediebt haben. Das mag schlau sein, aber schön und ehrlich ist es nicht — traurige Zeichen einer traurigen Zeit: Reklamemüdigkeit und Diebereien im Kleinen und Großen!

„2 Duzend wichtige Ratsschlüsse für den Imker“ findet Jung-Klaus in der tüchtigen „Schweiz. Bztg.“ von Haudenschild; 12 davon dürften auch den „Sammelforb“ zieren, Jung-Klausens Zusätze stehen in Klammern:

1. Ueberrede keinen zum Betriebe der Bienenzucht. (Gehts gut, hast du keinen Dank, gehts schief, kriegst du nur Schimpf und Schelte.) Dem Anfänger aber stehe mit Rat und Tat bei! (Vorausgesetzt, daß er nicht gescheitert ist beim Anfange, als du selbst als alter Tropf!)
2. Baue zweckdienlich und geräumig und schaffe dir nur ein Wohnungssystem an. (Gut!)
3. Sorge für richtige Beleuchtung des Standes. (Gut!)
4. Halte dich stets bezugs Ratsschlüssen an einen tüchtigen Meister und vertraue ihm, auch wennn hie und da etwas mißlingt. (Vorge und verschleppe ihm aber nicht alle seine Geräte!)
5. Kaufe nur notwendige Geräte. (Gerümpel bringst du selbst genug zusammen!)
6. Halte die Völker stets in Fleiß und bei reichen Vorräten. (Vorausgesetzt, daß man in Notjahren auch Zuckerrutter bekommen kann!)
7. Operiere nur, wenn absolut nötig, und bereite alles gut vor. (Wer erst die Beute borgen will, wenn der Schwarm schon am Baume hängt, ist ein „Pam'schabl“.)
8. Kunstwaben aus Eigentwachs sind die besten. (Stimmt, Blech und Papier taugt nicht viel!)
9. Sei kein Honigräuber, gönne dem Bien auch das Seine. (Wader.)
10. Wintere früh ein, wenns noch warm ist.



11. Gebe auf wenig Waben viel Futter, nicht auf viel Waben wenig Futter.
12. Schütze deine Bienen vor Krankheiten und Räuberei im Sommer und vor Störungen im Winter.

**Zuckerfütterung und Volksgewicht im Herbst.** Dr. Br ü n n i c h meint in Nr. 2 der „Schweiz. Bztg.“: 2 : 1 Kg. gibt eine zu dicke Zuckerlösung, die leicht kristallisiert, besser ist 3 Kg. Zucker auf 2 Liter Wasser, von dieser Lösung enthält der Liter Sirup 775 Gr. Zucker. Nach seinen Wägungen ergibt 1 Kilo Zucker auch 1 Kilo Proviant (welcher dann etwa 18—20% Wasser enthält, wie der Honig auch). Einem guten Volke, das 6 Kg. Honigproviant hat, gäbe man also etwa 8 Kg. Zucker = 10½ Liter obigen Sirups. — Ein gutes Volk ist im Herbst 3 Kg. Bienen, 3½ Kilo Waben, 1 Kilo Pollen und 14—15 Kilo Proviant haben, soll demnach mit der Beute zirka 30 Kilo wiegen, wenn es schloß durch den Winter kommen soll. Denke an Jung-Klausens „25!“

#### Nichtpreise für die Schweiz für 1919:

- a) Preis für Normalvölker mit Waben ohne Kästen 60—100 Franken.
- b) Preis für Rashevölker nach Uebereinkunft.
- c) Preise für Schwärme Mai bis Mitte Juni, das erste Kilo mit Königin Fr. 15.—, für jedes weitere 100 Gr. Fr. 1.—; 1 Kilo = Fr. 10.—. Ein Schwarm mit 2 Kilo also 25 Franken.
- d) Preise für spätere Schwärme nach Uebereinkunft.
- e) Porto in allen Fällen zu Lasten des Bestellers.

Gefegnete Hochtracht!

Jung-Klaus.



#### Zucker zur Frühjahrsfütterung!

Jene Sektionen, bzw. Mitglieder, welche ihren Bedarf noch nicht abgenommen haben werden aufgefordert, dies unverzüglich zu tun. Zu beachten, daß mehr als 2 Kg. pro Volk nicht entfallen sollen! In diesem Ausmaße können jedoch alle Wünsche befriedigt werden.  
Das Präsidium.

**Sehr wichtig!! Bei Strafe bringend zu beachten!!** Allen jenen berechn. Sektionen, welche Zucker zur Bienenfütterung bezogen haben, wird in Erinnerung gebracht, daß sofort nach erfolgter Zuckerbeteilung ein Verzeichnis uns einzusenden ist, welches die einzelnen Mitglieder mit der jedem zugewiesenen Zuckermenge namhaft macht; die einzelnen Gewichtsmengen — und sodann zusammenzuzählen und ist der Unterschied gegenüber der bezogenen Gesamtmenge (Sackgewicht, Mark durch Diebstahl während der Verendung usw.) anzuführen. Die Nichteinsendung dieses Verteilungsnachweises, welcher jeder der tschechoslowakischen Zuckerkommission in Prag vorgelegt werden muß, zieht Strafe nach sich.  
Das Präsidium.

Der Landeskulturtrat Böhmens, Deutsche Sektion, hat laut Beschluß vom 22. März l. J. den Tätigkeits- und Kassabericht unseres L.-Zentralvereines für 1917 mit dem „Ausdruck der vollsten Anerkennung und Befriedigung über das eifrige Streben und die erzielten Erfolge“ zur Kenntnis genommen.

Aus der Zentralausschuß-Sitzung vom 13. April l. J. Vorsitz: Vizepräsident P. Pichl. Mit Befriedigung werden zur Kenntnis genommen die Berichte der Zentralgeschäftsführung über die Erwirkung von Zucker zur Frühjahrsbienenfütterung sowie über die Honig-Aufbringungsaktion. Genehmigt werden die Jahresrechnung für 1918 (— der Fehlbetrag von K 6369.— erscheint durch Nachvergütung von 1919 weitaus gedeckt —) und der Voranschlag des L.-Z.-Vereines für 1919, dessen Erfordernis von K 92.980.— trotz des Entfalles von Staats- und Landesubventionen voraussichtlich reichliche Deckung finden wird. — An den Landeskulturtrat, D. S. wird der doppelte Gescher-Vorschlag der für ihre besonders verdienstvolle Tätigkeit auf bienenem. Gebiete zur belobenden Anerkennung für 1918 zu beantragenden Lehrpe-

sonen erstattet. — Weitens zur Kenntnis genommen wird eine Zuschrift des im deutsch-österreich. Staatsamte f. Landwirtschaft zum bienenw. Sachreferenten ernannten M. Alfonsus. — Die Zusage eines Legates von 10.000 K seitens des direkt. Mitgliedes Ant. Bihmann, Versicherungs-Bezirksinspektor in Pöderham, wird mit Dank zur Kenntnis genommen. — Der bw. Sektion Grottau wird ein 4tägiger Königinnenzuchkurs durch Z.N. bw. Wanderlehrer Richard Altmann bewilligt, der bw. Sektion Tetschen-Bodenbach ein 3tägiger praktischer Königinnenzuchkurs. — Außerdem werden noch zahlreiche andere Angelegenheiten erledigt, insgesamt: 31.

**Auszeichnung von Sektions-Vorstandsmitgliedern.** Der Zentralauschuß hat mit Beschluß vom 13. v. M. zuerkannt: Für mehr als 15jährige ununterbrochene verdienstvolle Tätigkeit die „Goldene Ehrenbiene“ samt Ehrenurkunde dem: Obmann d. bw. S. Tetschen-Bodenbach B. A. N. Josef Gaudek, Bürgerschuldirektor-Tetschen; Obmann-Stellvertreter d. S. Raspenau Andreas Ulrich, Gärtner; Obmann d. S. Saubernitz Karl Drabek, Mühlenbesitzer-Lütsch, und Geschäftsleiter Wenzel Bernh. Richter, Mühlenbesitzer-Saubernitz; Obmann d. S. Tachau gepr. Bienenmeister Josef Wayer, Kassendiener und Obmann-Stellvertreter Josef Lipphart, Bürgerschuldirektor-Tachau; Obmann d. S. Bielei Johann Dörner, Oberlehrer; Geschäftsleiter d. S. Bad Königswart Eduard Klemm, Lehrer; Geschäftsleiter d. S. Teltitz Wenzel Waha, Wirtschaftsbesitzer.

Weiters wurde zuerkannt die Ehrenurkunde für mehr als 10jährige ununterbrochene verdienstvolle Betätigung dem: Geschäftsleiter d. S. Hertine Rudolf Mladetz, Gastwirt-Staroschl; Obmann d. S. Markersdorf Franz Dörre und Obmann-Stellvertreter Josef Ritschel, Bahnwächter-Freudenberg; i. d. S. Teltitz: Obmann Eduard Herget, Wirtschaftsbesitzer-Rangendorf und Obmann-Stellvertreter Jul. Glaser, Mühlenbesitzer-Teltitz; Obmann-Stellvertreter d. S. Bad Königswart: Anton Schwarz, Wirtschaftsbesitzer-Altwasser; Obmann d. S. Eger (Nr. 5) Georg Rustler, Wirtschaftsbesitzer-Taubrath und Geschäftsleiter Heinrich Waller, Schulleiter-Ulrichsgrün.

**Auszeichnende Ehrung.** Unser bw. Wanderlehrer Franz Pfeiffer, Lehrer-Raspenau, hat im Hinblick auf seine demnächstige Pensionierung seines erschütterten Gesundheitszustandes wegen um die Streichung von der Liste der bw. Wanderlehrer ersucht. Der Zentralauschuß hat mit Beschluß v. 13. v. M. diesem Ersuchen entsprochen und in Würdigung vieljähriger, besonders verdienstvoller Betätigung und Förderung unserer heimischen Bienenzucht Herrn Pfeiffer das Anerkennungsdiplom des L.-B.-Vereines einstimmig verliehen. Möge unser hochgeschätzter, treuer Mitarbeiter sich noch recht lange des wohlverdienten Ruhestandes erfreuen!

**Die diesjährige ord. Generalversammlung unseres Landes-Zentralvereines** ist für Sonntag, den 29. Juni l. J. (Peter und Paul) in Aussicht genommen und soll sie, falls nicht unvorhergesehene Hindernisse eintreten, in Saaz stattfinden. Mit ihr soll gleichzeitig die feierliche Eröffnung unseres bienenwirtschaftl. Landesmuseums verbunden werden.

**Aufbesserung der Wanderlehrer-Gebühren.** Der Zentralauschuß hat mit Beschluß vom 13. v. M. die Vortragstage der bienenw. Wanderlehrer von K 25.— auf K 30.— erhöht unter Beibehaltung der Eisenbahnfahrtsentschädigung 2. Klasse und der event. Uebernachtungsgebühr von K 8.—.

**Zur praktischen Seite des bw. Wanderunterrichtes!** Der Zentralauschuß hat über Antrag des B.-A.-N. Haustein am 13. v. M. beschlossen, die S. S. Wanderlehrer zu ersuchen, anlässlich der Abhaltung von Wandervorträgen insbesondere auch der praktischen Seite ihre besondere Aufmerksamkeit zuzuwenden und unter Zuziehung der Versammlungsteilnehmer die Besichtigung der örtlichen Bienenstände (Standschau) nicht zu unterlassen.

**An alle Bienen besitzenden Mitglieder!** In der Zentralauschußsitzung vom 13. v. M. verwies B.-A.-N. Univ. Prof. Dr. Langer darauf, daß die heutigen so hohen, oft ganz unverhältnismäßigen Preise für Bienenböcker, Bienenwohnungen usw. die so wünschenswerte weitergehendere Verbreitung der Bienenzucht hemmen, Anfänger, so auch Kriegsbeschädigte keinen Stand errichten können, anderseits die aus dem Kriege Rückgekehrten ihre inzwischen ausgestorbenen Stände nicht neu bevölkern können, weil die so hohen, oft unverhältnismäßigen Preise für lebende Bienen, Stöcke usw. nicht zu erschwingen sind. Es wird daher der wärmste Appell an die interliche Öffentlichkeit gerichtet, durch Forderung nur mäßiger Preise, womöglich auch durch Spenden von Böckern und Schwärmen, Bienenwohnungen — die oft genug leer herumstehen, die bedürftigen Mitglieder und Anfänger, insbesondere aber die sich anstellenden Heimkehrer, nach Kräften entgegenkommend zu unterstützen und so recht viele neue Freunde unserer edlen Imkerei zuzuführen!

**Unsere reg. Schutzmarke für kontrollierten Honig** unserer Mitglieder ist seitens des zuständigen Amtes in Prag als auch für den Bereich der tschechoslowakischen Republik gültig anerkannt worden.

Der Vergleich der eingesandten Mitglieder-Listen mit unseren Büchern gibt vielfach zu Nachfragen unsererseits Anlaß! Wiederholt finden sich in den neuesten Listen plötzlich Vornamens- und Wohnorts-, Hausnummern-Änderungen, betr. langjährige Mitglieder, die sich dann auf Grund unserer Nachfrage als gegenstandslos erweisen! Wir bitten daher zwecks Hintanhaltung überflüssiger Vielschreiberei dringend, die Angaben gefl. von vornherein recht genau abzufassen und bei etwaigen vorgenannten Änderungen anmerkungswürdige die bez. Ursache zu vermerken!

Die etwa seit Mitte Februar bei der Postsparkassa in Wien erfolgten Einzahlungen sind unserem Landes-Zentralvereine zufolge der derzeitigen höchstbedauerlichen Verhältnisse seitens des gen. Amtes nicht zur Kenntnis gebracht worden; selbst Kontoauszüge werden aus Wien insolang nicht zugesandt als die Briefe „offen“ aufgegeben werden müssen. Rund 25.000 K. erliegen für unseren L.-Z.-Verein in Wien, ohne daß derselbe hierüber verfügen kann! Eine empfindliche Schädigung und im übrigen ein den deutschböhmisches Einlegern bzw. Kontoinhabern gegenüber gänzlich unangebrachtes Verhalten der deutschösterreichischen Postsparkasse! Anfragen wegen Erhalt von nach Wien erfolgten Einzahlungen müssen daher, ins solange dieser Zustand andauert, weil zwecklos, gest. unterlassen werden!

**Neue Schadensfälle. Einbruchsdiebstähle:** 63. (1210.) S. Lochotin: 1 bevölkerter Bring. Strohkod des Ant. Schuß wurde demoliert. 64. (1211.) S. Arnsdorf b. Gaiba: 1 bevölkerter 3täger des R. Handschle, Blottendorf, wurde gestohlen und im nahen Walde verbrannt. 65. (1212.) S. Pödersam: 1 Volk des J. Krotsch, Lobebitz, vernichtet. 66. (1213.) S. Tsch: 2 Pringvölker des J. Diebal, Gr.-Zmiesch, vernichtet, die Stöcke am Felde verbrannt. 67. (1214.) S. Tsch: 3 Pringvölker des J. Ducha, Gr.-Zmiesch, vernichtet, die Stöcke am Felde verbrannt. 68. (1215.) S. Budweis: der Marie Kropit wurde 1 bevölkerter 3täger gestohlen, er blieb verschwunden. 69. (1216.) S. Budweis: dem Joh. Werbauer wurde 1 bevölkerter 3täger gestohlen, er blieb verschwunden. 70. (1217.) S. Raaben: dem R. Herr, Wisfritz, wurde 1 Gerstungsvolk vernichtet, 1 Pringvolk beschädigt. 71. (1218.) S. Hagensdorf: dem W. Damer, Gärtner, Tschernowitz, wurden 2 bevölkerte Strohkodler samt Bodenbrettern gestohlen, sie blieben verschwunden; 1 bevölkerter Pringlager wurde teilweise beraubt. 72. (1219.) S. Raaben: dem Schulrat Jos. Hofmann wurde 1 Gerstungsvolk vernichtet, 3 andere bevölkerte Stöcke gestohlen. 73. (1220.) S. Machendorf: bei H. Herfner wurden 2 Ständerbölker vernichtet, 1 Gerstungsvolk beschädigt. 74. (1221.) S. Hagensdorf: dem Lehrer R. Scharer, Brunnersdorf, wurden 2 bevölkerte Strohkodler, Vernau, gestohlen, sie blieben verschwunden. 75. (1222.) S. Tachau: 3 Gerstungsvölker des beuten gestohlen, sie blieben verschwunden. 76. (1223.) S. Rohling: 2 bevölkerte Stabstöße des R. Pfarrer L. Eichulef gestohlen, sie blieben verschwunden. 77. (1224.) S. Friedland i. B.: Beim Kropp, Vernau, gestohlen, sie blieben verschwunden. 78. (1225.) „Eger Stadt und Land“: Bei Joh. Frosch 3 Wölzer zerstört, 10 Geräte gestohlen. 79. (1226.) S. Schladenwerth: 1 Pringvolk des Ant. Witschel, zerstört, 3 beschädigt. 80. (1227.) S. „Eger Stadt u. Land“: 7 Völker der Anna Oberbrand, vernichtet, 1 beraubt. 81. (1228.) S. „Eger Stadt u. Land“: 4 Pringvölker, 5 deutliche Normalmaßländer Hörle vernichtet. 82. (1229.) S. „Eger Stadt u. Land“: 4 Pringvölker, 5 deutliche Normalmaßländer Hörle vernichtet. 83. (1230.) S. Hagensdorf: Bei O. Martinus, Reischitz, 1 Bring. des Mich. Becker vernichtet. 84. (1231.) S. Postelberg: 1 Volk des Mich. Wecker vernichtet. 85. (1232.) S. Hagensdorf: 4 Gerstungsvölker des R. Neubildbau ständer gestohlen; Stod wieder gefunden, Volk tot. 86. (1233.) S. Brunnersdorf: 1 Volk des Jos. Göhler, Wernsdorf, vernichtet. 87. (1234.) S. Brunnersdorf: 4 Gerstungsvölker des R. Förster vernichtet. 88. (1235.) S. Brunnersdorf: 1 Volk des Wingenä Misch, Wernsdorf, tot. 89. (1236.) S. Eaubernitz: 2 bevölkerte Gerstungbeuten des R. Drabek, Tünst, gestohlen; sie blieben verschwunden. 90. (1237.) S. Muttersdorf: Dem Josef Protisch, Eangerberg, 1 Gerstungsvolk vernichtet, ferner 9 Waben, 1 Fenster gestohlen. 91. (1238.) S. „Lb.- u. forstw. Bez.-Verband Misch“: 1 Volk des Oberlehrers E. Pillat, Krotitz, vernichtet. 92. (1239.) S. Hagensdorf: Bei O. Martinus, Reischitz, 1 Gerstung-, 2 Wildbau-, 1 Mobilständer-Völker vernichtet, 2 der Stöcke Eisenholz, St. Joachimsthal, 1 bevölkerter Pringlager gestohlen, nur der leere Honig- beschädigt, 1 Gerstungsvolk bestohlen. 94. (1241.) S. Schladenwerth: Dem Kontrollor R. Eisenholz, St. Joachimsthal, 1 bevölkerter Pringlager gestohlen, nur der leere Honig- beschädigt, 1 Gerstungsvolk bestohlen. 95. (1242.) S. Schladenwerth: 2 bevölkerte Pringstöße zu 4. Raum wurde wieder gefunden. 96. (1243.) S. Krumm: 6 Ringen des W. Siegel, Widmisch, wurden gestohlen; sie blieben verschwunden. 97. (1244.) S. Hagensdorf: 4 Gerstungsvölker der Antonie Wagner ausgeraubt, tot.

In 2 Fällen wurde nur die halbe tarifmäßige Entschädigung ausbezahlt, weil die Stände trotz eines höheren Wertes als 500 K nicht mehr wert versichert waren; der Geschädigte mußte also den halben Schaden aus eigenem tragen! — Vorbehalte wegen eventueller späterer höherer Entschädigungsforderung werden nicht berücksichtigt!

**Verhaftete Bienenbiebe.** Ende März l. J. sind im Gebiete unserer Sektion Brunnersdorf mehrere Einbruchsdiebstähle auf Bienenständen vorgekommen. Am 30. März l. J. wurden in Brunnersdorf 8 Personen verhaftet, bei welchen u. a. auch Honigwaben vorgefunden

wurden. (Organisierte Räuberbande!! D. Schr.) In Eger wurde der Arbeiter Jul. Bettez, Probitzsch, verhaftet; ihm fallen u. a. die obigen Einbruchsdiebstähle 80—81 zur Last!!

**Runstwablen** (Mittelwände) aus eingesahtem Wachs erzeugt Hermann Hille, Barnsdorf 111./1327; als Vergütung beansprucht er  $\frac{1}{2}$  der eingesahten Wachs Menge oder 5 K bar per 1 Kg. derselben. Unter gleichen Bedingungen übernimmt das Pressen Felix Maher, Schlackenwerth, Kirchgang. 112. Das Wachs muß bodensaßfrei sein!!

Den Bezug von Rähmchenholz aus gutem Fichtenholz nach angegebenem Maße, eventuell auch fertigenagelter Rähmchen vermittelt der Obmann der Sektion Deschnay (Adlergebirge) Franz Heiner, Desonom dortselbst.

Phagelia-Samen um nur 10 K per 1 Kg., abgebbbar ga. 10 Kg., vermittelt die Zentralgeschäftsführung, jedoch nur an Besteller von wenigstens 1 Kg.

Aus dem Erzgebirge. Ich bin Mitglied der Sektion S. und möchte meine Ansichten über Stodform im „Deutschen Imker a. B.“ bekanntgeben; manches Siebe und Gute über Bienenzucht habe ich schon gelesen und erprobt. Ueber die Stodform gehen die Meinungen weit auseinander und durcheinander: der eine lobt, der andere tadelt ein und dieselbe Stodform. Es gibt noch Züchter, die den Stabstock loben, wohl auch mit Recht. Ein alter runder Strohtorb hält die Wärme und ist in so mancher Beziehung auch einfach und praktisch. Ich bin Züchter nur von wenig Völkern und imlere hoch im Gebirge, wo man manch Uebel beseitigen muß, wenn man ein Imker bleiben will! Ich habe nun folgenden Stod als praktisch befunden, mit welchem ich noch immer die größten Erfolge hatte: Als Wohnung eines kleinen Schwarmes nehme ich einen ganzen viereckigen Strohring mit Normalhalbrähmen\*), statte selbe mit Kunstwablen oder womöglich halb mit ganzem Bau aus. Sämtliche Rähmen mit vollem Bau einzusetzen möchte ich nicht raten, denn die Schwärmbienen wollen bauen. Bei einem frühzeitigen und starken Schwarm lasse ich 2 solche Ringe ausbauen und, wenn im nächsten Sommer der Stod zu schwärmen anfangen will (Drohnen sich zeigen), so wird ein eben solcher Rähmchenkranz mit untergeschoben. War dies frühzeitig, so setzte ich oft noch den Honigraum auf. Dies ist ein eben solcher Holzkasten nach Art der Strohringe. Diese gleichen Rähmchen kann ich zu allem benützen, kann den Drohnenbau beseitigen oder ich gebe selben in den Honigraum, den Bau kann ich stets erneuern und brauche ich die Kunstwablen nicht drahen. Auch eignet sich dieser Stod gut zur Weiselzucht, zum Ablegermachen und kann ich Völker leicht verstärken und schwächen, kurze jede Arbeit geht leicht und mit gutem Erfolg vor sich. Honig habe ich wohl noch wenig geerntet, doch mancher alte Imker mußte hier schon aufhören und ich verdanke meinen Erfolg wohl nur dem vorbeschriebenen Stod. Weisel will ich gerne liefern zu billigen Preisen, doch nur Bastarbe, und zwar vom Rai bis Oktober.

E. S.,\*\*\*) Erzgebirge (Postf. Dotterwies).

## Sektionsnachrichten.

„Am Fuße des Gelltschberges.“ In der diesjährigen Hauptversammlung in Nieder-Robitz am 30. März wurden die Berichte der Amtswalter erstattet und genehmigt. 2 Mitglieder traten neu ein. Neuwahlen: Obmann Ferdinand Sühmlich, dessen Stellvertreter Raimund Rlinger, Geschäftsleiter Ernst Bednar-Rutendorf, Kassier Wenzel Boos-Rutendorf, Buchwart Franz Schröter-Rutendorf. Als Ortsvertreter gelten: Franz Schöbel-Rieschitz, Franz Schröter-Rutendorf, Franz Richter-Nieder-Robitz, Josef Worde-Ober-Robitz, Franz Ardel-Ernobrand, Josef Heinisch-Eobenitz, Paul Boborschil-Argubutschla. — Dem scheidenden und langjährigen Obmann August Henke wurden warme Worte des Dankes abgestattet, er bleibt auch fernerhin treues Mitglied. Die Wabenpresse verbleibt auch auf weiterhin bei Josef Sentner-Nieder-Robitz, und können daselbst von Mitgliedern Waben per Kilogramm zu 3 K und 20 h Sektionsbeitrag in Fuß gegeben werden.

E. B.

Altstabt bei Reushaus. Generalversammlung am 25. März. Geschäftsleiter Vendl berichtet über die Tätigkeit während der Kriegsjahre; die Rechnungsberichte wurden genehmigt. Geschäftsleiter Vendl sprach über: „Wie betreibe ich einfache und ertragreiche Bienenzucht?“ Die trefflichen Ausführungen fanden vollen Beifall. Neuwahlen: Obmann Adolf Schuch, Stellvertreter: Silv. Hummel, Geschäftsleiter Vinzenz Eder, Beiräte: Franz Schmidt und Leopold Steiner. Nächste Wanderversammlung am 26. Mai in Raies.

Bensen. Hauptversammlung am 30. März 1919 unter Vorsitz des Obmannes Franz Philipp. Das vom Geschäftsführer-Stellvertreter Ropsch-Laube verlesene Protokoll der letzten Monatsversammlung wurde genehmigt. Der Obmann erstattete den umfangreichen Jahresbericht: Die Sektion zählte zu Anfang 1918 42 Mitglieder, am Schluß 50. Abgehalten wurden 4 Monatsversammlungen. Ferner war die Sektion bei der Haupt-

\*) Was verstehen Sie darunter?? Nur nicht gar zu kleine Waben!! D. Schr.

\*\*) Wir bitten gest., Ihren Namen zu nennen. Namenlose Einsendungen werden grundsätzlich nicht berücksichtigt!! D. Schr.

versammlung des L.-B.-Vereines in Prag durch Obmannstellvertreter Lehrer W. Sanger vertreten. Auch die Ausführungen über den derzeitigen Stand der Geräte sowie der Vereinsbibliothek wurden beifällig aufgenommen. Hierauf erstattete unser langjähriger und verdienstvoller Kassier Fritz Tietze den Kassabericht: die Einnahmen waren K 406.45, die Ausgaben K 160.14, demnach K 266.31 Mehrbetrag verbleibt. Laut Bericht der Revisoren R. Vieber und W. Böhm wurde alles in bester Ordnung befunden, dem Kassier der Dank für seine Mühewaltung ausgedrückt. Bei der Neuwahl wurde als Obmann gewählt Franz Philipp, welcher dieses Amt bereits seit 1898, also durch volle 21 Jahre in muster-gültiger Weise versieht, und sich dadurch viele Verdienste um den Verein erworben hat; zum Obmannstellvertreter wurde Lehrer Wenzel Sanger gewählt, welcher sich ebenfalls um die Sektion mehrfach verdient gemacht hat, Geschäftsführer wurde Florian Kopsch-Laube, Stellvertreter Willy Böhm. Als Kassier wurde unser bisherige langjährige Amtswalter mit den bisherigen Bezügen wiedergewählt. Als Geräteverwalter wurde Anton Reigel gewählt; auch ihm gebührt der beste Dank. Ueber Antrag Jos. Lorenz wird dem Vorstände für seine Mühewaltung der wärmste Dank ausgedrückt. 1 Mitglied trat neu bei. Ueber Anregung des Obmannes wird anlässlich des 25jährigen Bestandes des Vereines ein biennw. Vortrag durch einen Wanderlehrer abgehalten.

**Bernsdorf.** In der Hauptversammlung am 23. März erstattete Obmann J. Illner, Sattlermeister, den Bericht über 1918, Wanderlehrer Oberlehrer Falta hielt einen gebiegenen Vortrag „Durchlebung der Vienen und Entwicklung derselben“ an der Hand von selbst hergestellten vorzüglichen Präparaten. Anwesend waren 21 Mitglieder (3 Frauen), ferner 28 Gäste der Sektionen Lampersdorf und Krindsdorf. Es wurden noch zahlreiche Tagesfragen erörtert. Obmann Illner beantragte, die Sektionen möchten alle Jahre eine kombinierte Versammlung abhalten, in welcher praktische Arbeiten am Bienenstand durchgeführt werden. (Einstimmig angenommen.) Der Obmann dankte den Mitgliedern für ihre Unterstützung während seiner 14jährigen Tätigkeit. Wiedergewählt wurde als Obmann Joh. Illner, Sattler, Bernsdorf; Stellvertreter Rudolf Röhricht, Pottschendorf; Geschäftsleiter Otto Schubert, Gastwirt, Bernsdorf; dessen Stellvertreter Franz Hartei, Pottschendorf. Schriftnempfinger ist Obmann Illner. 1 Mitglied trat bei, so daß die Sektion jetzt 28 Mitglieder zählt.

**Dauba.** In der Hauptversammlung am 8. April in Dauba gedachte der Sektionsobmann in ehrender Weise der dahingeshiedenen Mitglieder Josef Böhm-Klum, Josef Schantl-Horka und Anton Domag-Lösch. Jahresüberblick und Kassabericht wurde vom Sektionsobmann zum Vortrage gebracht. Die Einnahmen ergaben K 484.88, die Ausgaben K 313.79, somit eine Kassabarichast von K 171.09. Die Zahl der Mitglieder betrug 80. Die durch die Kriegszeit länger aufgeschobenen Wahlen ergaben: Obmann Franz Siegmund-Bräghaben, Obmannstellvertreter Franz Tietze-Lösch, Geschäftsleiter Franz Stöblich-Dauba. Der angesetzte Vortrag wurde wegen vorgerückter Zeit verschoben. Nächste Wandervorstellung am 18. Mai, um 2 Uhr nachmittags in Dauba.

† „Eger Stadt u. Land.“ (Nr. 394.) Uns wurden in kurzer Zeit 2 Mitglieder durch den Tod entziffen: am 24. Februar starb in Altinsberg Johann Frank, Oberlehrer a. D., in seinem 66. Lebensjahre nach kurzer Krankheit. Der Verstorbene stand 44 Jahre 1 Monat im Schuldienst, davon 38 Jahre 6 Monate als Oberlehrer in Altinsberg. Seit Ende Oktober 1918 im Ruhestand war es ihm nicht lange vergönnt, die wohlverdiente Pension zu genießen. Er war ein sehr erfahrener tüchtiger Imker, der mit seinem immer zutreffenden Rat und Urteil nicht hinterm Berge hielt, der trotz seines Alters den weiten Weg nicht scheute, um an den Versammlungen teilzunehmen. Die Sektion wird ihm für immer ein ehrendes Andenken bewahren! — Am 18. März verschied plötzlich unser allseitig treues Mitglied Johann Sandner, bürgerl. Gärtner und Hausbesitzer in Eger, in seinem 48. Lebensjahre. Wer seinen echt deutschen Charakter, seinen unermüdeten Humor, sein offenes, leutseliges Wesen kannte, fühlte sich unwillkürlich zu ihm hingezogen. Für sein Interesse als Imker war ihm kein Weg zuweit, kein Wetter zu schlecht. In der Sektion wird wohl seine Beliebtheit unbergänglich bleiben!

**Sieghäbel-Deutsch-Rillmes.** Versammlung am Palmsonntag in Langlamnitz. Laut Vereinsbericht zählt die Sektion dat. 29 Mitglieder. Vielfach treiben Honigdiebe ihr Unwesen, viele Bölker sind an Unterernährung bereits zugrundegegangen. Lehrer Wil. Wolf-Engelhaus hielt einen sehr gebiegenen Vortrag: „Was wir von der Biene lernen können.“ Die Neuwahl ergab den Ausschuß in früherer Zusammensetzung. Eine Zahl Mitglieder beantragte Mehrwertversicherung.\*) Nächste Versammlung: 20. Juli in Eichlmühle.

**Groß-Priesen.** Hauptversammlung am 6. April L. J. Jahresbericht und Kassabericht wurden genehmigt. Mitglieder sind 28. Ein Mitglied, Direktor Richter, hat seinen Austritt (wegen Uebertritt zu einer anderen Sektion) angemeldet.

\*) Diese kann nur auf Grundlage der im „D. J. a. B.“ Nr. 1, S. 17, angeführten Sätze erfolgen, nicht aber zu beliebigen Werten!!

was mit Bedauern zur Kenntnis genommen wurde. Demselben ist für seine Tätigkeit in der Sektion der Dank zum Ausdruck zu bringen. Der Jahresbeitrag wird mit 6 K festgesetzt. Obmann Alois Glesinger hielt einen Vortrag über: „Frühjahrsarbeiten auf dem Bienenstande“; er verweist in seinen längeren Ausführungen besonders auf die Nachteile der Frühbrüter hin und gibt Mittel an, um solche von dem Stande fernzuhalten. Zur Erzeugung von Kähmchenholz stellt Geschäftsleiter Fagl in entgegenkommender Weise wieder einen Lindenstamm zur Verfügung. Zur Verbesserung der Bienenweide wird Inlarnat- und Schwedenklee zur Aussaat gebracht. Künftig werden nicht pünktlich eingezahlte Jahresbeiträge durch Postauftrag eingehoben. Mitglieder, welche keine Statistik abgeben, werden von der Beteiligung mit Zuder ausgeschlossen. Nächste Versammlung im Juni im Vereinslokal.

**Kostelzen.** In der Generalversammlung am 6. April l. J. wurden wiedergewählt: Obmann Franz Eigenberger, Obmann-Stellvertreter: Wenzel Marschalek; neu: Geschäftsleiter: Wenzel Straßer, da der bisherige verdiente Amtswalter Josef Böpl eine Wiederwahl seines hohen Alters wegen nicht mehr annahm.

**Königsberg a. E.** Am 30. April fand im Gasthause des Mitgliedes Chr. Zimmermann in Mostau die Hauptversammlung statt. Der Tätigkeitsbericht beziffert die Mitgliederzahl mit 59 in 19 Ortschaften des Egerer und Falkenauer Bezirkes. Mitgliederbewegung:  $59 + 4 - 1 = 59$ ; Versammlungen: 1 Haupt-, 2 Wanderversammlungen mit 8 Vorträgen der W.-L. Perz und Sch.-R. Wähler. Vereinsinventar: 9 Gegenstände mit 110 K Anschaffungswert; Veranstaltungen zur Förderung der Bienenzucht: 1 Bienenzuchtlehkurs für Kriegsinvalide in Königsberg. Kassastand: 114 K 37 h. Der Vortrag entfiel, da Referent Sch.-R. Wähler erkrankt verhindert war. Jahresbeitrag: 8 K. Mehrwertversicherungen 3. Wegen räumlicher Ausdehnung der Sektion wurde die Trennung in zwei Sektionen beantragt und beschlossen. Mit den Vorarbeiten zur Neugründung wurde ein Komitee von 4 Mitgliedern der neuzubildenden Sektion Mostau und Umg. betraut. Die Durchführung der Trennung obliegt einem aus je 4 Mitgliedern beider Sektionen zu bildenden Liquidierungsausschusse. Die Beteiligung seitens der Mitglieder und Gäste war sehr stark. Sämtliche Berichte wurden mit Befriedigung zur Kenntnis genommen. Besonderer Dank gebührt dem Obmannstellvertreter O.-L. Andreas Diener für die umsichtige und erfolgreiche Führung der Geschäftsleitung während der Kriegszeit. Von 14 zur Kriegsdienstleistung eingerückten Mitgliedern sind 12 wohl erhalten zurückgekehrt, 1 gefallen, 1 vermisst.

**Löschnitz.** In der Wanderversammlung am 6. April l. J. in Bieder unter Vorsitz des Obmannes Trötter waren auch die Nachbarsektionen Nieder-Lenzl und Auscha vertreten. Wanderlehrer Direktor L. R. Richter-Großpriesen hielt einen reichhaltigen Vortrag über Auswinterung und Durchzengung, an welchen sich eine längere Wechselrede anschloß. Da die Sektion gegen 140 Bölker zählt und die Mitglieder auf 12 Ortschaften in weiter Entfernung verteilt sind, wurde beschlossen, neben der alten reparaturbedürftigen Honigschleuder noch eine zweite neue anzuschaffen. Nächste Versammlung in Nieder-Weßig.

**Möhren im Riesengebirge.** Generalversammlung am 23. März d. J. Mit dem Verluste ihrer Bölker — traurig, aber wahr! — fehlten einige Herren treulos der Bienenfeste den Rücken, andere verlor die Sektion durch Ortswechsel. Trotz der geringeren Anzahl nahm die Tagung einen überaus heimeligen, traulichen und selten einmütigen Verlauf. Gast E. Gantscher-Germannseifen. Tätigkeits- und Kassabericht wurden genehmigt. Ueber „Wahrnehmungen betr. die diesjährige Auswinterung“ sprach Obmann Scharm nach vorherigem freien Meinungsaustausch als ein alter, erfahrener Imker, wobei ihm Geschäftsführer Chodim in humorvoller Weise, die Anwesenden hochergötzend, sekundierte. Die Neuwahl ergab die vertrauensvolle, einhellige Wiederführung der alten, bewährten Amtswalter, deren Abkündigungsabsichten trefflich durchkreuzend. Obmannstellvertreter Hoffmann regte eine öftere Abhaltung von Imkerabenden (im Rahmen eines Bezirkes) an. Die Frage: „Entsteht aus verführter Brut nicht auch die Faulbrut?“ wurde mit Rücksicht auf den winterlichen Rückfallwettersturz im Für und Wider lebhaft erörtert. Lehrer Schremer gab Bericht über „Beobachtungen beim Ueberwintern von Bökern in Gebäuden“, geschöpft aus einer 4jährigen Beobachtungszeit am eigenen Stande. Mit der Frage: „Wie bekämpfe ich erfolgreich die Wachsmotte?“ schloß die in ihren Wechselreden hochinteressante Tagung. Schr.

**Raspnau-Milbenau.** Hauptversammlung am 6. April 1919 unter Vorsitz des Obmannes Pietzsch. Der Tätigkeitsbericht wurde vom Geschäftsleiter Andreas Ulbrich vorgetragen, vom Obmann Pietzsch der Kassabericht, welcher bekens und mit Dank zur Kenntnis genommen wurden. Die Einklassierung der Gelbbeträge für den Zuder erfolgte. Aus der Neuwahl gingen hervor: Obmann Josef Pietzsch, Stellvertreter Gustav Kessel, Geschäftsleiter Andreas Ulbrich, Stellvertreter Josef Lindner. 1 Mitglied trat bei.

**Schoenreith.** Am 18. März 1919 fand hier die Gründung einer Sektion statt. Vorsteher Ant. Bajer als Einberufer der Versammlung hielt eine längere Ansprache und begrüßte alle Erschienenen aufs herzlichste. Obmann Bajer-Lachau erläuterte den Zweck einer eigenen Gründung und gab vortreffliche Winke und Ratsschlüsse allen älteren Imkern und

Anfängern. Zur Aufnahme meldeten sich 9 Mitglieder aus der Sektion Altgeblisch und 14 neue. Aus der Wahl gingen hervor: Obmann Ant. Maher, Obm.-Stellvertreter Josef König, Kassier Verwalter Josef Behmaher, Geschäftsleiter Schulleiter Josef Riedl. Zur Frühjahrsfütterung wurde für 100 Bölker Zuder bestellt.

Warnsdorf. Wanderversammlung am 30. März 1919 in St. Georgenthal. Obmann Anton Klimmt leitete die Sitzung ein mit einer Erörterung der Existenzmöglichkeiten der Bienenzucht in hiesiger Gegend: dieselben sind im allgemeinen günstig, besonders was die Tracht anbelangt; der manche Jahre nicht vollkommen befriedigende Erfolg wird zum Teil durch ungünstige Witterung hervorgerufen, aber auch durch die wenig zweckentsprechende Behandlung der Bienen. Ueber die Bienenweide sprach Direktor Stolle-Niedergrund. Dieselbe ist in der Frühlings- und Sommerzeit vollständig ausreichend, denn Wald, Gärten, Wiese und Feld bieten in dieser Zeit den Bienen Honigquellen verschiedenster Art. Vermehrt wird der früher häufiger angebaute Raps, die Esparsette und Luzerne; vermehrte Anpflanzung verdienen die Sahlweide und Schneebere. Die Linde rechtfertigt hier nicht ihren guten Ruf, weil sie nicht immer gut honigt; mit ihrem Abblühen schließt die Haupttracht ab. Da Heide nur spärlich auftritt und Buchweizen gar nicht angebaut wird. Eine gute Spätsommer- und Herbsttracht liefert der Bastard- oder Schwebenflie, dessen Wert als gute Futterpflanze auch von den Landwirten hiesiger Gegend anerkannt, aber zu wenig angebaut wird. Der Herr Vortragende beantragt, die landw. Vereinigungen zu ersuchen, den Anbau des Schwebenfliees in Angriff zu nehmen, unter Hinweis auf den großen Nutzen der Blütenbestäubung in Gärten und Feld. Die Sektion erklärt sich bereit, zum Zweck von Versuchen den dafür sich interessierenden Landwirten bei Beschaffung des Samens behilflich zu sein und die Differenz des Preises zwischen Rotflie und Schwebenflie zu decken. In Ergänzung des zur Verfütterung der Bienen im Herbst gelieferten Zuders werden pro Bolk weitere 2 Kg. Zuder eintreffen. Obmann Klimmt erteilte Ratsschlüsse über die Fütterung und Auswinterung. Nächste Versammlung im Mai in Obergrund mit dem Vortrage: „Wie erzielt man rechtzeitig starke Bölker?“

Unentgeltlich nur für Mitglieder u. ausschließlich nur für eigene Erzeugnisse.

# Börse

Die Einsetzungen müssen für jeden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

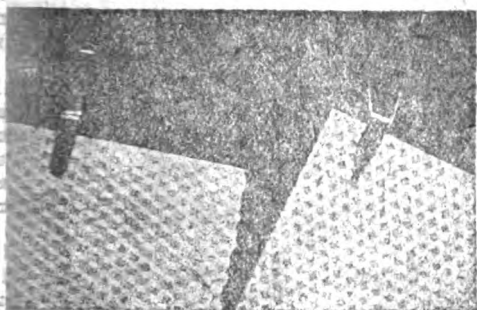
♦♦♦ für Honig, Wachs und Bienenbölker ♦♦♦

**Bienenschwärme** in jeder beliebigen Anzahl sowie garantiert echtes Wachs läuft zu höchsten Preisen und erbittet Angebote nebst Preisforderung für einzelne Schwärme Johann Bajer, Reichthofspächter und baw. Wanderlehrer, Karbis bei Auffig a. G. Inzern sowie Vermittlern von Bienen bei fulgeffizier Lieferung von mindestens 10 Schwärmen aufwärts im Monate Mai, Juni 1919, zahlt Genannter außer dem Preis für Schwärme eine separate Vergütung von K 20.— per jeden gelieferten Schwarm; die nötigen Schwarmkästchen im guten Zustande behufs Ueberführung der Schwärme mittels Post stellt er franco bei. Eine kleine Menge Schleuderhonig gibt ab die Sektionsgeschäftsführung Groß-Ohm-leschen. — Bienenwirtschaft Straßa, R.-Eisenberg, Wahren, hat abzugeben ein kleineres Quantum Honig für prompt und eine Anzahl Schwärme im Juni 1919; nur Anfragen mit Retourmarke werden beantwortet. — Verkauft heuer alle von meinen Mutterbölckern fallenden Schwärme nur für Gablonz und Umgebung. (Rein Bahnversand. Julius Schöffel, Gablonz a. R., Ende Jägergasse, Lilienqasse 11. — H. Zimmerbader („Königs“-Nachworte) in Königswald a. d. Dug-Bodenbacher Bahn läuft ein gutes Bienenbolk und verkauft 2 leere Bienenwohnungen (von Obhfr. Schuffer stammend). — H. Bengel, Schneden, Post Kleisen, kauft einige Bienenschwärme. — Verkauft heuer alle zu erhoffenden Schwärme; Reflektanten werden ersucht, ein praktisches Transportkästchen einzusenden. P. Josef Czerny, Langgasse, P. Preschen. — Martin Franka, Smienitz pr. Hermannshütte i. W., gibt die von seinen 24 Bölckern anzuhoffenden Schwärme ab; die Bienen sind aus Weizelburg vor 15 Jahren bezogene Krainer Honigsammler. — Adigianen einheimischer Rasse, durch 12 Jahre nach Honigetrug und Schwarmfaulheit ausgewählt, ab Juni abgebar bei S. Parsche, Lehrer, Ried.-Ebersdorf, P. Vansen. — Heuer fallende Schwärme hat, soweit frei, verkaufsweise abzugeben Jos. Feitz, Ober-Nachhls im Riesen-gebirge; nur mit Retourmarke versehene Anfragen werden beantwortet. — Die Zeitung der Bienenw. Sektion Saaz kauft Bienenbölker für die neu eingetretenen Vereinsmitglieder; Angebote an Obmann Haustein, Saaz. — Schwärme, 20 bis 30, kauft Wilh. Rohoutel, Schwarzlostele. — Verkauft von meinem Honigbortat noch 10 Kilo Honig. B. Weber in Raschowitz Nr. 23, p. Weismedel.

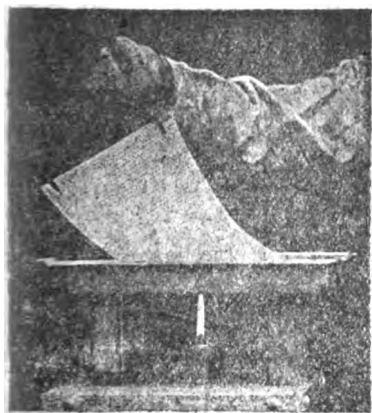
\*) Eine wirklich ausgiebige Trachtverbesserung! Bader! Zur Nachahmung allseits empfohlen! D. Schr.



# apierwarenfabrik Paul & Comp., Eulau in Böhmen,



halb  
geschlossene Klammer. ganz



Tauchen in flüssiges Wachs.



Schon angebaute Wabenstreifen.

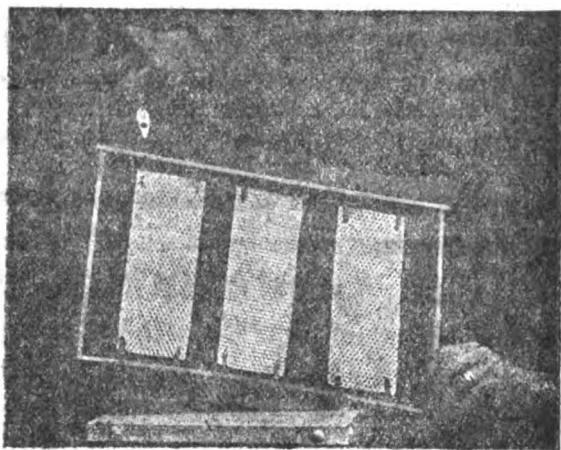
Da das umständliche Drahten durch die der Wabe überflüssig, ist die Eierlage Königin durch keinerlei Hindernis auf der Wabenfläche unterbrochen, was große freie und starke Völker zur Folge hat. Es wird sich die Biene nicht mehr an den sonst im Brutnest befindlichen hinderlichen den die Feßwerkzeuge abnützen können. Es lehnt sich, die Herstellung von Waben schon in Angriff zu nehmen, da es in der Haupt- und in der gegenwärtigen Zeit nicht er möglich sein wird, sofort liefern zu können.

liefert gegen Einsendung oder Nachnahme von nur K. 12.— in tschechoslow. Währung portofrei 1 Postpaket (ab Eulau) mit 12 Blatt Wabenpapier, Format 48 x 33 cm, sowie 500 Stück

Befestigungsklammern, womit jeder Imker sich auf kinderleichte Art bei Verwendung seiner eigenen Wachsprodukte seine Waben selbst herstellen kann, womit sich 10 bis 15 geräumige Beuten bestücken lassen und nur eine einmalige Anschaffung bedingt wird.

Bei einer einmaligen Bestellung von 2 oder mehreren Paketen gewähren wir entsprechende Portovergütung.

Man schneide das Wabenpapier in beliebige breite Streifen, verfährt die Enden derselben mit je einer



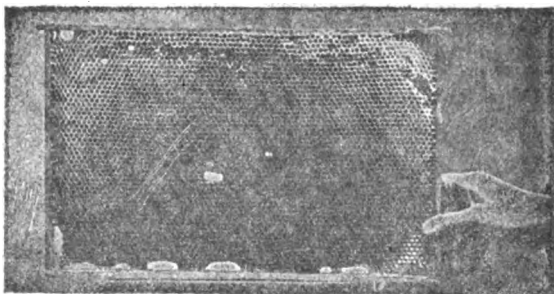
Befestigen der Wabenstreifen.

Klammer, taucht das Ganze dann in flüssiges Wachs, so daß es einen dünnen Überzug erhält.

Alsdann zieht man einen Draht durch das Klammerrohr und spannt die Wabenstreifen fest wie einen Riemen in die Mitte des Rahmens.

Um den Baubetrieb der Biene nicht ganz zu unterbinden, verwende man nur 5-6 cm breite Streifen. Zwischen den Streifen kann man leichterdings den Scheibenhonig heraus schneiden. Die so hergestellte Wabe gewährt absolute Festigkeit beim Schleudern.

Ein Verziehen oder Herabfallen der Wabe aus geschlossen.



Langjährig benutzte Brutwabe.



# Bienenwachs

25

echt, bodensaffrei, kauft jedes Quantum und erbittet Preis-  
n. Mengeangebot Otto Troglaue, Allersdorf a. d. A.-T. G.

## Rähmchenholz.

Holz meiner Wahl, sehr sauber geschnitten, 100 m ab hier  
9 K unter Nachnahme.

G. Wendler, Wünschendorf b. Heinersdorf a. T., Böhmen.

## BIENENWACHS

garantiert echtes, kauft jedes Quantum zum Verbranche  
gegen gute Bezahlung. Auch Offerte von Händlern u. Wachs-  
glehern erbeien. Zul. Baumgartner, Piz an der Donau,  
Karl Wiserstraße. 2

## Neue Bienenwohnungen

Gerstungsbeuten und best. Breitwabenstöcke hat abzugeben  
Jos. A. Weingart, Müglitz (Mähren).

## „Bienenzüchter“

zur Errichtung größerer Bienenstände, vom Beruf Tischler, welche  
in der Lage sind, nach Plänen und Zeichnungen selbständig Bienen-  
häuser und Bienenwohnungen nach genauen Maßen herzustellen und  
mit der Behandlung der Bienen, Schwärme usw. vollkommen  
vertraut und selbständig sind, finden dauernde Beschäftigung bei  
Johann Baier, Meierhofspächter und Bienenwirtschaftl.

Wanderlehrer in Karbitz bei Aussig a. d. E.

Dieser Posten eignet sich auch für Invaliden, welche gute Imker  
sind, da auf ständige dauernde Kraft reflektiert wird. 56

## Vertausche Violinen auf Bienenwölker!

Josef Köhler, Schönbach Stadt Nr. 402, Böhmen.

## Für Wiederverkäufer!

62

Violinen, Cellos, Lauten, Zithern, Mandolinen etc.

zu reduziertem Preis unter Garantie f. vollen Preiswert empfiehlt  
Josef Köhler, Musikinstrum.-Erzeuger, Schönbach (Stadt) 402 i. B.

## Bienenwachs

rein und unrein, kauft ganzjährig „Königswerte“ in Königswald, D. B. B.

## Echtes Bienenwachs

wird ständig und in jeder beliebigen  
Menge gekauft.

Preisangebot und Quantum-  
angabe an:

J. Weiß,

Technische Großhandlung  
Klosterneuburg bei Wien

## Raßentöniginnen

von rein deutschen schwarm-  
Wahlvölkern (Schweizer &  
„Migra“).

Bienenfarm Podmohr  
bei Semil.

## Zuchttiere

von Belg. Riesen, Französi-  
Widder, Lothringer Rie-  
naningen à K 50,—, Jun-  
ger Monat K 5,—, sowie  
schafe und steirische Gebirgs-  
gibt ab

Otto Vauly, Köflach  
(Steiermark).

## Honig - Schleud

nach gut erhalten, wenn man  
mit emaillierten Kübel, such-  
kaufen

Michael Gerlin, Bimmo  
bei Magerfurt in Rärn

## Kaufe ein gutes Schwarz

Verkaufe 2 leere Bienenwob-  
n. H. Oberlehr. Schuster Nam

H. Zimmerhadel in Kö-  
wald, D. B. B.

## Bienenwachs

jedes Quantum und jede  
kauft jederzeit

Alfred T a s c h

Warnsdorf (Böhmen)

Bitte um kleine Muster u.

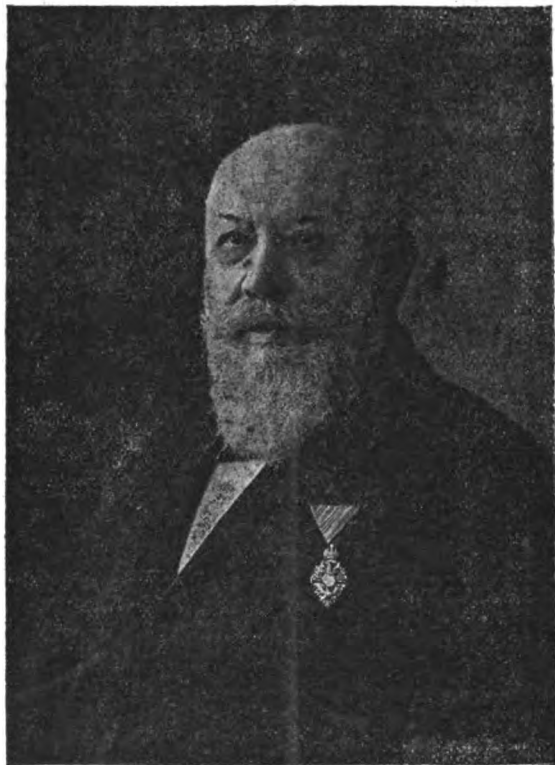
# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift „Der Bienenpater aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des österr.-schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schriftleiter: L. L. Schulrat Hans Paßler, B. Weinberge bei Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu befehlen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Anklündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Aufschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 8.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postparaffien-Konto Nr. 815.768.



*H. Paßler*



**Dr. jur. Wilhelm Rörbl †.**

„Ach, sie haben einen guten Mann begraben und mir war er mehr“

Als ich am 14. April l. J. unseren Präsidenten in Prag besuchte und ihn zwar im Bette liegend, aber doch recht wohl und frisch aussehend fand, dachte ich nicht, daß ich ihm zum letzten Male die Hand gedrückt und ihn nimmer wieder sehen würde. Er hatte beim plötzlichen Erlöschen des elektrischen Lichtes zufolge des bekannten katastrophalen Brandausbruches im Prager Elektrizitätswerke im November v. J. in seinem Zimmer stolpernd im Sturze das Bein gebrochen, im 75. Lebensjahre immer ein bedenklicher Fall. Eben wollte ich ihm einen Brief mit einer geschäftlichen Mitteilung senden, da erfahre ich, daß er plötzlich und sanft verschieden sei.

Gerade fünfundzwanzig Jahre stand Dr. Wilhelm Rörbl an der Spitze unseres großen Landes-Zentralvereines und er war sechzehn Jahre Präsident der „Reichsvereinigung“, dieser alle selbständigen Landesvereine und Verbände des alten österreichischen Staates umfassenden größten Imkerorganisation. Er war ihr erster und auch letzter, einziger Präsident, da diese „Reichsvereinigung“ mit dem Zerfalle Oesterreichs — wenigstens in ihrer bisherigen Form — ihr Ende gefunden hat.

Wer, wie ich, über ein Vierteljahrhundert mit einem Manne in gemeinsamer Arbeit vereint gewesen, weiß denselben wohl richtig zu beurteilen und zu würdigen. Ein Umstand schon ist bezeichnend: Niemals in dieser langen Reihe Jahre gab es eine auch nur geringe Differenz zwischen uns beiden! Das allein schon wirft ein helles Licht auf den Charakter des Dahingegangenen, der stets voll Eifer für unsere gute Sache, doch immer entgegenkommend und sachlich die Geschäfte des großen Vereines behandelte, niemals ein eigensinniger Besserwisser, niemals nur seinen eigenen Willen durchzusetzen suchte.

Erfüllt von der Bedeutung der Bienenzucht, mit Liebe unseren Sonnenvögeln zugetan, war Dr. Wilhelm Rörbl jederzeit bereit, für unseren L.-Z.-Verein und die Interessen seiner Mitglieder eifrig einzutreten. Ein vielbeschäftigter Rechtsanwalt, hatte er doch, so oft ich kam — und das war oft genug — immer Zeit gefunden, meine Auseinandersetzungen anzuhören und mit mir alles Nötige zu beraten. Selten versäumte er den Vorstoß in einer Auskuffstung, so lange ihm Kränklichkeit in den letzten Lebensjahren es erlaubte. So manche Reise unternahm er in immer vornehm uneigennützigster Weise als Vertreter unserer Vereinigung, als selbstloser Rechtsfreund unserer Mitglieder.

Wohl kaum ein zweiter Jurist in Oesterreich konnte mit ihm als Kenner der bienenwirtschaftlichen Rechtsverhältnisse wetteifern.

In unserem „D. Imker a. B.“ hat Dr. Rörbl über die bienenrechtlichen Verhältnisse wiederholt größere und kleinere Aufsätze veröffentlicht, über wichtige, von ihm mit Erfolg durchgeführte Rechtsstritte ist ebendort berichtet worden und sei im übrigen auf die ziffermäßigen Angaben unserer Jahresberichte verwiesen, welche unseres verewigten Präsidenten rechtsfreundliche Tätigkeit, wenn auch nur statistisch-kurz, nachweisen! Angeregt durch Dechant P. Fr. Adamec, damals in Raibling, heute in Nikolschitz, unternahm es Präsident Dr. Rörbl, dem ganz verschollenen Patent der Kaiserin Maria Theresia vom 30. August 1776 betr. die Bienenzuchtlehre in Böhmen nachzugehen und im Jänner 1901 unter Beihilfe des k. k. Archivdirektors Röppl das Original endlich im k. k. Statthalterei-Archiv in Prag aufzufinden. (S. „D. J. a. B.“, Jg. 1901, S. 59.) Eine Reihe hochwichtiger grundsätzlicher Rechtsfragen wurde durch Dr. Rörbls Einschreiten der für den Imker befriedigenden Lösung zugeführt

und Rechtsstreite von größter Bedeutung wurden gewonnen. So wurde die rechtsfreundliche Vertretung unseres Mitgliedes Joh. Hunek in Schelesen, Bez. Wegstädtl, durch alle Instanzen bis zum k. k. Obersten Gerichtshofe in Wien nicht nur mit dem völligen Erfolg der Klageabweisung durchgeführt, sondern Dr. Rörbl erzielte hiebei auch die oberstgerichtliche Entscheidung vom 11. Dezember 1902, Z. 16079, welche die Gültigkeit des obgen. M. Theresianischen Patentes ausdrücklich anerkennt! Andererseits hat bef. auch der k. k. Verwaltungsgerichtshof in Wien mit Erkenntnis vom 24. Jänner 1908, Nr. 702, aus Anlaß des Streites gegen den Apotheker mag. pharm. Vana in Smichow der von Dr. Rörbl im Instanzenwege gegen die Entscheidung des böhmischen Landesauschusses geführten Beschwerde stattgegeben und oberstinstanzlich ebenfalls die Gültigkeit des Theresianischen Patentes anerkannt und zugleich grundsätzlich ausgesprochen, daß in imterlichen Strittfällen nicht nur Polizeiorgane, sondern auch Sachverständige zur Feststellung der Tatbestandsgrundlage zuzuziehen sind.

Dr. Wilhelm Rörbl wurde als Sohn des Domänenpächters Karl Rörbl 1844 zu Lobeditz, Bez. Podersam, geboren; sein Vater, ein eifriger Imker, nahm auch seinen Sohn zu den damals von Altmeister B. Dettl geleiteten bienenwirtschaftlichen Veranstaltungen, namentlich in Schönhof, Vorträgen und Ausstellungen mit. Nach in Komotau zurückgelegtem Gymnasialstudium bezog Rörbl 1861 die Prager deutsche k. k. Karl-Ferdinands-Universität, wo er sich dem rechtswissenschaftlichen Studium widmete. Ein stramm deutscher Studio wurde er Senior der damaligen akadem. Verbindung „Austria“ und Auschußmitglied der „Les- und Redehalle deutscher Studenten“. 1867 in Prag zum Doktor sämtlicher Rechte promoviert, trat er in den richterlichen Staatsdienst ein, verzichtete aber bald als k. k. Gerichtsadjunkt, um im Juli 1874 Advokat in Prag zu werden!

Im Jahre 1891 wurde Dr. Rörbl in den Ausschuß unseres damaligen deutschen bienenwirtschaftlichen Zentralvereines für Böhmen berufen, 1893 wurde er zu dessen zweiten, von der Generalversammlung 1894 als Nachfolger Hofrat Nads zum ersten Präsidenten gewählt.

Unter seiner Leitung und ausgleichsfreudigen persönlichen Aniciinahme erfolgte bekanntlich im Oktober 1902 der Anschluß des von Altmeister Dettl 1851 gegründeten ehem. Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens und verblieb er auch weiterhin im deutschen bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereine für Böhmen als unser allseits aufrichtig verehrter u. hochgeschätzter Präsident bis jetzt, zu seinem leider allzufrüh erfolgten Ableben. Als zu Ostern 1903 in Wien über eine Anregung des Steiermärkischen Bienenzuchtvereines die „Vereinigung der selbständigen Bienenzucht-Landes-Vereine und Verbände Oesterreichs“ verwirklicht wurde, ging aus der ersten und seither auch aus jeder alljährlich folgenden Wahl Dr. Rörbl stets einstimmig als Präsident hervor, hochgeachtet von den Vertretern der Imkerschaft aller dort vertretenen Nationalitäten, welche seiner Führung stets volles Vertrauen entgegenbrachten. Die Generalversammlung unseres deutschen bienenw. Landes-Zentral-Vereines für Böhmen hat Dr. Rörbl im Jahre 1900 zum Ehrenmitglied ernannt, 1911 erfolgte dies auch seitens des „Verbandes d. selbst. deutsch. Bienenzuchtvereine Niederösterreichs“.

Als 1903 unserem Landes-Zentralvereine die k. k. Regierung das Recht zur Entsendung eines eigenen Vertreters auch in den Ausschuß der Deutschen Section des Landes-kulturrates Böhmens zuerkannte, wurde Präsident Dr. Rörbl als Vertreter gewählt; er betätigte sich dort u. a. auch im volkswirtschaftlichen Komitee und hatte das Mandat bis zu seinem Ableben inne. Auch in verschiedenen gemeinnützigen u. humanitären deutschen Vereinen Prags wirkte er; 1908 wurde er durch die Verleihung des Ritterkreuzes des Franz Josef-Ordens ausgezeichnet.

Ein echter deutscher Mann ging Dr. Rörbl, ohne viel Worte zu machen, ehrlich und gerade durch das Leben, das auch ihn mit Leid und trüben Tagen nicht verschont hat. Besonders die letzten Jahre nach dem Tode seiner ihm eng verbundenen Lebensgefährtin wurden durch die beklagenswerten Zeitereignisse und innerpolitischen Verhältnisse ihm immer schwerer durchzuleben, umso mehr, da auch noch andauernde körperliche Leiden seine immer noch rege Tätigkeit behinderten.

Nun ist sein mir öfters geäußelter Wunsch, in Frieden dahinzugehen, erfüllt worden. Für unsere Zirkelschaft aber und unsere heimische Bienenzucht bedeutet sein Abscheiden einen schweren Verlust. Dr. Rörbls Name wird in der Geschichte unseres L.-B.-Vereines stets eine erste Stelle einnehmen, sein Andenken wird ein bleibendes sein und sicherlich sind alle unsere L.-B.-Vereinsmitglieder mit mir eines Sinnes, wenn ich in der nächsten Generalversammlung den Vorschlag machen werde, den nach mir benannten Hilfsfond von jetzt ab zur Ehrung unseres verewigten Präsidenten „Schulrat Baßler-Doktor Rörbl-Fond“ zu benennen.

Marienbad, im Mai 1919.

Ed.-M. Hans Baßler.

## Generalversammlung des „Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen“

Sonntag, den 6. Juli 1919, um 10 Uhr vorm. im Schäferhause zu Saaz.

### Tagesordnung:

1. Tätigkeits- und Kassabericht für 1918.
2. Berichte: a) über die Versicherung, b) über die Erlangung des Zuders zur Notfütterung im Jahre 1918, c) über die Honigaufbringung 1918.
3. Ersatzwahlen: a) des Präsidenten; b) eines Vizepräsidenten, c) zweier, event. dreier Ausschußmitglieder (aus dem Prager Polizeirayon).
4. Neuwahl zweier Revisoren.
5. Abänderung der Statuten, u. zw. in § 2, Pkt. 10: Streichung des Nachsatzes „in allen im Reichsräte vertretenen Königreichen und Ländern.“)
6. Ernennung von Ehrenmitgliedern.
7. Verteilung der Zinsen des Schulrat Baßler-Jubiläumsfondes.
8. Freie Anträge.
9. „Bienenzucht in Wort und Bild.“ Lichtbilderortrag des Zentral-Ausschusses Richard Altmann, Oberlehrer, Reichenberg.

Der Ausschuß des „Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines“

Die Vizepräsidenten:

Dr. Huhn.

Prof. Dr. Bichl.

Der Geschäftsleiter:

Ed.-M. Baßler m. p.

## Die feierliche Eröffnung des bienenwirtschaftlichen Landesmuseums in Saaz

erfolgt ebenfalls Sonntag, den 6. Juli l. J., 10 Uhr früh, im Hause „Zum goldenen Schiff“. (Marktplatz.)

Ein zahlreicher Mitgliederbesuch von auswärts, und namentlich die Vertretung recht vieler Sektionen durch Delegierte wäre sehr wünschenswert.

Für den Vorabend, Samstag, den 5. Juli l. J., um 8 Uhr, im Gasthose „Zur Nachtigall“ in Saaz wird eine

### Sitzung des erweiterten Zentralausschusses,

bei welcher die Sektionsleitungen nach Maßgabe des § 10, bzw. 12 der Hauptvereinsstatuten Sitz und Stimme haben, einberufen. — Tagesordnung: 1. Die Frage der diesjährigen Preise für Honig, Wachs und lebende Bienen. 2. Hebung der Trachtverhältnisse. 3. Geschäftliches. 4. Anträge. (Dieselben wollen tunlichst vorher der Zentralgeschäftsleitung gef. angemeldet werden.) 5. Vorbesprechung zur Generalversammlung.

\*) Eine weitere Aenderung der Satzungen des L.-Zentralvereines wird im Hinblick auf die zur Zeit noch immer ungelärten allgemeinen Verhältnisse nicht beantragt. (Besluß des Zentralausschusses v. 29. Mai l. J.)

## Anschließend wird in den oben genannten Räumen „Zur Nachtigall“ eine gesellige Zusammenkunft

stattfinden.

**Teilnehmerbegünstigungen:** Freie Fahrt 3. Kl. und freies Nachtquartier. Anspruch darauf haben nur je ein Vertreter jener Sektionen, welche wenigstens 50 Mitglieder zählen. Der Vertreter muß spätestens bis 25. Juni dem Obmanne der Sektion Saaz, Zentralausschußrat Albert Haufstein, „Villa Lorelei“, angemeldet sein.

Am Nachmittage der Generalversammlung, Sonntag, den 6. Juli l. J., findet ab 2 Uhr nachmittags unter gütiger Mitwirkung des Saazer Gesang- und Musikvereines ein

### Gartenkonzert

im Goshofe „Zur Nachtigall“ statt. Eben dort vorher gemeinsames Mittagessen.

## Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichtersteller: Richard Ullmann, Reichenberg.

### April 1909—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
April 1909 . .	870:12 =	72.5	6.3° C	479:29 =	16.5	54.885:26 =	2086
„ 1910 . .	596:13 =	45.9	7.0° C	664:34 =	19.5	66.005:32 =	2075
„ 1911 . .	290:10 =	29.0	7.8° C	570:32 =	18.0	45.940:31 =	1460
„ 1912 . .	473:13 =	36.4	6.2° C	644:36 =	17.8	76.140:34 =	2246
„ 1913 . .	502:15 =	33.4	7.3° C	741:41 =	18.0	50.940:40 =	1273
„ 1914 . .	561:18 =	31.2	9.1° C	934:36 =	25.9	48.470:35 =	1385
„ 1915 . .	695:11 =	63.2	6.9° C	545:28 =	19.5	58.310:26 =	2243
„ 1916 . .	359:7 =	51.3	7.8° C	454:23 =	19.7	37.300:22 =	1695
„ 1917 . .	400:4 =	100.0	3.9° C	115:12 =	9.6	28.890:12 =	2407
„ 1918 . .	298:5 =	59.6	10.0° C	381:15 =	25.4	2.600:16 =	162
„ 1919 . .	239:4 =	59.7	5.6° C	263:18 =	14.6	38.660:18 =	2148

### April 1917—1919.

1917 brachte uns nie geahnte Verluste und eine Bienenzucht in sehr bescheidenem Umfange blieb übrig.

1918. Prächtiges Wetter, volle Entfaltung der Vegetation, die 2 bis 4 Wochen voraus ist, rasches Schwellen des Brutkörpers. Überall gleiche und schönste Aussichten. (Leider kam es anders.)

April 1919. Mit Ausnahme des 1. Monatsdrittels brachte der April nur bienenwidriges Wetter. Die Tage waren meist trüb und kalt und im letzten Drittel kehrt mit wiederholtem Schneefall und empfindlichem Froste der Winter wieder. Solches Wetter ließ nur wenig und ganz bedeutungslose Ausflüge zu. Die Vorräte schmolzen zusammen und wo nicht rechtzeitig der Frühjahrszuder einsetzte, da gab es auf vielen Ständen den letzten Reihraus der Bienen. Die Bienenweide im April ging vollständig verloren. Die Brut wurde eingestellt und am Monatsende stehen die Völker schwächer als am Monatsanfang da. Trübe Aussichten.

Altstadt b. J. Der Monat April war bei anhaltender Kälte recht ungünstig und konnten die Bienen nur wenig Pollen eintragen. Viele Bienen gingen durch die Bitterung zugrunde. Brut entwickelte sich mühsam.

Reitmeritz. Wie der März, so der April. In den kalten Ostertagen und die Woche darauf fielen tausende Flugbienen, wodurch die Völker sehr geschwächt wurden. Aprikosen sind zumeist alle erfroren. Tracht bis jetzt keine.

Reichstadt. Durch Kälte und Winde gingen die meisten Flugbienen verloren. Bienenmaben wurden ausgeworfen. Keine Aussicht, zur Volltracht starke Völker zu haben.

Prag. Der 1. Pollen am 5. April. Im 2. und 3. Monatsdrittel war sehr schlechtes Wetter und sehr geringer Flug. Mäßliche Völkereentwicklung.

Neuland bei Aufsch. Neue Station: Franz Bieredi, Schulleiter in Neuland. Auf der Woge steht ein Dreiwabenstock. Kalter Wind brachte schwere Verluste. Langsame Völkereentwicklung.

Pilnitzau. Wenig Pollentracht, schwacher Brutansatz und große Bienenverluste. Durch die frühere Ankunft des Zuckers konnten noch mehrere Völker vom sicheren Hungertode gerettet werden.

Sojau. Ab 4. April Frost und Schneeglöckchen; am 6. Erle. Nur am 19. Dotterblume und Pestnourg. Bitterung sehr ungünstig.



Monatsbericht April 1919.

Ort	Höhe in d. M.	Leistung des Waggvoiles						Temperatur			Wonnestod- maximum	Wonnestod- minimum	Fluglage	Lage						Niederschlag
		Zu- oder Abnahme			Ergebnis	Gröbste Zunahme	Zag	Gröbste Abnahme	Zag	Temperatur										
		1.	2.	3.						niedrigste				höchste	mittel					
																dkg	dkg	dkg	°C	
Wägen:	m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	Tag	Tag	Tag	Regen	Blattfalle	Erbde	Staub	Gewitter	mm
Alsfeld b. Seiden	127	—	66	—	78	—	224	—	50	180	65	1.	30.	12	6	1	5	10	15	1
Leimertsh.	184	—	124	—	100	—	424	—	50	195	60	1.	30.	25	13	2	3	12	15	2
Gaa3	230	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gimmer-Aufsch.	255	—	55	—	50	—	165	—	—	180	61	1.	30.	25	14	0	3	16	12	2
Reichardt	265	—	50	—	75	—	105	—	—	—	—	1.	30.	20	18	3	—	—	—	0
Prag I.	325	—	45	—	50	—	70	—	—	—	—	1.	30.	20	—	—	—	—	—	—
Prag II.	325	—	45	—	50	—	70	—	—	—	—	1.	30.	20	—	—	—	—	—	—
Neuland-Aufsch.	350	—	58	—	72	—	91	—	40	200	70	1.	30.	15	4	3	8	9	13	2
Pilnitzau	352	—	70	—	60	—	200	—	30	150	68	1.	30.	16	5	4	5	9	16	23
Joßau I.	370	—	72	—	84	—	210	—	54	180	59	1.	30.	8	12	0	4	10	16	20
Joßau II.	370	—	78	—	88	—	216	—	35	172	67	1.	30.	8	9	3	2	3	25	9
Reichenberg	374	—	90	—	117	—	267	—	—	—	—	1.	30.	7	3	2	3	25	9	1
Leitnauitz	380	—	70	—	100	—	240	—	60	170	55	1.	30.	14	3	4	4	3	23	3
Worastchen	394	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chönan b. Braun.	450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Girmitz	455	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chöwanenbrücl.	493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Altsdorf St. G. v.	435	—	70	—	58	—	202	—	50	160	57	1.	30.	18	9	5	6	6	18	12
Grün b. Alsch	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rehelsdorf	550	—	60	—	90	—	210	—	40	210	61	1.	30.	18	12	8	4	2	24	25
Hohenfurt	568	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neubistritz	589	—	120	—	45	—	257	—	70	170	30	1.	30.	6	8	4	2	7	21	16
Johannesberg	600	—	90	—	50	—	190	—	100	120	25	1.	30.	13	14	11	6	7	17	14
Katharinaberg	625	—	50	—	33	—	166	—	100	130	35	1.	30.	14	12	7	3	8	19	21
Deusch-Rittmes	634	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lom i. Aldergeb.	635	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Frauenthal	660	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Veßlau-Scheufing	680	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gibenberg	750	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wägen:	m	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	°C	°C	°C	Tag	Tag	Tag	Regen	Blattfalle	Erbde	Staub	Gewitter	mm
Deutsch-Plebau	287	—	37	—	52	—	70	—	40	120	56	1.	30.	8	8	4	1	18	11	20
Enaim	310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wiesenberg	480	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuflitz-Isan	619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wiesenberg	290	—	37	—	52	—	70	—	40	120	56	1.	30.	8	8	4	1	18	11	20

Reichenberg. Trüb, kalt, keine Tracht, keine Wärme und keine Volksentwicklung.  
Moratschen. Kalt und windig, keine Volkszunahme, Anjopen zum Teil erfroren.  
Abtsdorf a. St. E. B. Neue Station: Johann Schneider, Lehrer und Obmann  
der bienenw. Sektion. Auf der Wage steht ein Gerstungsstod.

Hohenfurt. Völker sehr schwach. Die Wasserbienen fielen den kalten Winden  
zum Opfer. Die ersten Wiesenblumen erfroren.

Johannesberg. Sehr ungünstiger Monat. Verlust vieler Flugbienen.  
Katharinenberg. Der April war windig, trüb, schnee- und regenreich. Selbst  
hatte ich diesen Winter keine Verluste, die übrigen Stände im Ort sind gänzlich aus-  
gestorben.

Deutsch-Willmes. Ein trauriger April. Haselnuß und Weide, unsere einzigen  
Pollenspenden im Lenz, verblühten unbenützt.

Barzdorf. Der April war ein Bienenmörder.

Die Untersuchungsstelle für Bienenkrankheiten, geleitet vom Un-  
terzeichneten, hat ihre Tätigkeit wieder aufgenommen.

Imbheil!

Altmann.

Jene Herren Beobachter, welche ihre frühere Tätigkeit nicht mehr aufnehmen können,  
werden freundlichst ersucht, die Wage und alle anderen Beobachtungsapparate ehestens  
ihrem Nachfolger zu übergeben.

## Monatsbilder.

Von Johann Wandrey, Oberlehrer in Dittersdorf.

### Juni.

Langsam, sehr langsam geht heuer der Frühling seinen Weg. Die hart-  
nädige Kälte läßt die Natur nicht zur Entwicklung kommen. Während im  
vorigen Jahre — allerdings ausnahmsweise zeitig — bei uns Mitte Mai das  
Korn bereits in Aehren stand und der Flieder blühte, legen heuer erst die Kir-  
schen recht schüchtern ihr weißes Kleid an. Der Stand unserer Bienenvölker  
entspricht denn auch diesen Verhältnissen. Vieles von dem im Maihilde Gesagten  
wird deshalb erst im Juni zur Geltung und Anwendung kommen können:  
Vom Bautrieb ist noch nichts zu spüren und die Hoffnung auf Schwärme  
darf nicht zu hoch gespannt sein. Wir werden sehr froh sein können, wenn wir  
unsere Völker mit Eintritt der Hochtracht, der wohl auch etwas später erfolgen  
dürfte, auf jene Höhe bringen, die sie befähigt, diese Zeit voll auszunützen.

Es ist deshalb schwer — mit frierenden Fingern! — vom Schleudern  
zu schreiben. Doch es sei gewagt. Denn einmal muß es doch Sommer werden  
und dann wird draußen in der Natur wie drinnen im Stode mit Riesenschritten  
nachgeholt werden sollen. Sind die Honigräume rechtzeitig aufgesetzt wor-  
den, so empfindet es sich, nach einigen Tagen nachzusehen, ob sie auch be-  
zogen worden sind. Ofter ist dies nicht der Fall. Die Schuld daran möchte ich dem  
Umstande zuschreiben, daß die Aufsatzkästen aus zu leichtem Material her-  
gestellt worden sind und daß sie nicht überall schließen. Selbst bei hoher Tempe-  
ratur draußen scheint es den Bienen oben doch zu kühl zu sein. Mit Recht weist  
Pfarrer Ludwig im Aprilhefte der „Deutschen Bienezucht in Theorie und  
Praxis“ darauf hin, daß der Innenraum der Völker durch Aufsetzen des Honig-  
raumes mit einem Male um die Hälfte vergrößert wird. Dies wird zweifellos  
zu wenig bedacht. Deshalb ist es gut, auch im Sommer die Honigräume warm  
zu umhüllen. Wenigstens für den Anfang. Gehen trotzdem die Bienen nicht  
hinauf, so entnimmt man dem Brutraum eines Stodes mit Halbrähmchen die  
letzten zwei Brutwaben und hängt sie in die Mitte des Honigraumes. Oft kommt  
es auch vor, daß die hinteren Waben des Honigraumes gar keinen Honig auf-  
weisen, während die vorderen bereits vollständig verbedelt sind. In diesem Falle  
nimmt man einige der vollen Waben heraus, schiebt die leeren weiter nach vorne  
und schließt mit den gefüllten ab. Dieses Zwischensetzen der leeren Waben übt  
einen ähnlichen Einfluß auf die Bienen aus wie das sogenannte Benztieren, d. i.



das Unterlegen eines leeren Honigauffsatzes unter den vollen. Die Bienen sind keine Freunde von entstandenen Lücken und arbeiten — gute Tracht vorausgesetzt — mit verdoppeltem Eifer, um sie auszufüllen.

In Astenstöcken mit gleichem Maß in Honigraum u. Brutraum ist fort schreitend teilweises Aussetzen des ersteren sehr anzuraten. Man entnimmt bei noch regem Bautrieb dem Brutraume die letzten Tafeln mit verdeckelter Brut und hängt sie mit den Bienen in den Honigraum. Selbstverständlich muß darauf achtgegeben werden, daß die Königin nicht mit hinauf gebracht wird. Der leer gewordene Raum am Brutneße wird mit Mittelwänden ausgefüllt, die in dieser Zeit sehr rasch ausgebaut werden.

Ist der Honigraum gefüllt, so ist die Zeit gekommen, die dem Imker der Lohn für seine Sorge und seine Arbeit bringen soll. Auch hier darf aber der richtige Zeitpunkt nicht verpaßt werden. Es ist ein Fehler, zu glauben, daß erst geschleudert werden darf, wenn die Waben ganz verdeckelt sind. Wer so lange wartet, bringt sich selbst um einen schönen Teil des Ertrages und sündigt schon jetzt auf Kosten der Volkstärke im nächsten Winter. Das Brutneß wird durch Honig zu sehr eingeengt und die Bienen erlahmen in ihrem Sammeleifer. Die Waben sind reif zum Schleudern, wenn sie ungefähr bis zur Hälfte verdeckelt sind. Dann sollen sie dem Honigraum entnommen und, wenn möglich, sofort durch leere ersetzt werden. Die Waben des ersten geschleuderten Volkes bekommt auf diese Art gleich das zweite und so fort. Den Brutraum rühre ich in der jetzigen Zeit nicht an. Den Uberschuß aus dieem zu schleudern, hat es noch später Zeit und die schönen rückwärtigen Waben werden zur Erneuerung des Brutnestes verwendet. Hieron im August.

Ueber das Schleudern selbst ist bereits so viel geschrieben worden, daß es sich wohl erübrigt, näher darauf einzugehen. Das Beste für den Anfänger ist auch hier praktische Schulung bei einem erfahrenen Imker seiner Gegend. Personen möchte ich nur, daß auch bei dieser Arbeit Ruhe und „Gemütslichkeit“ Hauptsachen sind.

Das große Bienensterben im April 1917 wirkt heute noch nach. Viele Stände sind noch immer nicht auf ihrer früheren Höhe. Dazu kommt noch — abgesehen von den hohen Preisen — die Schwierigkeit, ja fast Unmöglichkeit der Zufuhr von außen, so daß ein großer Bedarf an Schwärmen herrscht. Denselben zu befriedigen, dürfte aus den bereits erwähnten Ursachen heuer nicht leicht werden. Es wird der Imker, der seinen eigenen Stand vergrößern will, wohl zu dem Mittel der Kunstschwärme greifen müssen. Solche, seien sie nun Kluglinge, Keglinge oder Ableger, hier näher zu beschreiben, würde ebenfalls zu weit führen. Jedes Bienenlehrbuch enthält ausführliche und genaue Erläuterungen jeder dieser Arten von künstlichen Schwärmen.

Das beste ist aber und bleibt die Natur. Jeder gute Schwarm — und ein solcher ist er schon, wenn er 1½ Kg. reines Bienengewicht hat — kann als Standvolf verwendet werden. Vorwärme mit älterer Königin können auch aufgestellt werden, doch soll ihnen im Frühherbste die Königin ausgewechselt werden. Dies geschieht dort, wo Weiselzucht betrieben wird, durch Zusetzen einer gezogenen jungen Königin. Da aber doch nicht jeder Imker auch Weiselzucht betreiben kann, empfiehlt es sich, später gefallene schwache Nachwärme in Schwarmkästchen auf Anfänge zu setzen, fliegen zu lassen und dieses Völkchen, das sich meist sehr schön entwickelt, im September dem vorher entweiselten Volke, dessen Königin erneuert werden soll, zuzusetzen. Auf diese Art kann jeder Bienenzüchter es dahin bringen, auf seinem Stande nur Völker mit jungen Königinnen zu haben.

Einem Vorurteil möchte ich bei dieser Gelegenheit entgegentreten. Es ist nicht immer gesagt, daß starke Schwärme im nächsten Frühjahr auch stark

Völker sind und umgekehrt schwache Schwärme schwach. Völker. Ich habe öfter schon gegenteilige Erfahrungen gemacht. Wir haben schon späte, schwache Schwärme im nächsten Jahre die besten Honigvölker gegeben. Ist das Wetter im August und September günstig, so entwickeln sich solche Schwärme ganz ohne Zutun des Imkers. Bei ungünstiger Witterung muß, um den Bautrieb wachzuhalten und die Königin zur Eierlage anzuspornen — wie bei jedem Schwarme in solcher Zeit — mit dem Futterballon und warmer Umhüllung nachgeholfen werden.

Bei Nachschwärmen oder abgeschwärmten Muttervölkern kann die junge Königin beim Hochzeitsausfluge leicht verunglücken. Derselbe wird gewöhnlich einige Tage nach dem Schwärmen unternommen. Bei günstig gewesener Witterung kann am zehnten Tage bereits nachgesehen werden, ob schon Brut vorhanden ist. Doch ist das Fehlen solcher noch kein Zeichen des Verlustes der Königin. Besonders bei widrigem Wetter kann es lange dauern, bis die Befruchtung derselben vollzogen ist. Da die ihre Brunst zirka vier Wochen dauert, so darf erst nach dieser Zeit bei Fehlen von Brut mit Weisellosigkeit gerechnet werden. Ein sicheres Zeichen derselben ist, wenn kreisförmige Weiselnäpfechen mitten auf dem Waben angeblasen werden. Geheilt kann dann ein solches Volk durch Zusetzen einer befruchteten Königin oder in Ermangelung einer solchen durch Einschneiden einer einem guten Schwarmvolke entnommenen Weiselzelle werden. Fehlt beides, so ist das Volk mit einem anderen zu vereinigen.

Unsere Biene ist ein Kind oder Sonne. Sie steigt mit der Sonne und geht mit ihr zurück. Kurz ist nur die Frist, die uns von der Sonnenwende trennt. Mag der Wettergott endlich Einsehen zeigen, damit Volksstärke und Hochkraft zusammenfallen und der Imker seinen Lohn findet!

## Die Goldbiene.

Von Wittmeister a. D. Egon Rottler, Koblenz.

Die Goldbiene ist ein Zuchtprodukt der italienischen Biene (*Apis mellifica ligustica*) und reihen die Zuchtanfänge bereits in die 50er Jahre des vorigen Jahrhunderts, dem Zeitpunkte der Einführung der italienischen Biene in Deutschland, zurück. Schon Dr. Dzierzon und Dathé bemühten sich, mit Erfolg die italienische Rasse heller zu züchten und die Färbung fester zu typieren. Es wurde dies dadurch ermöglicht, daß die Italienerin mehr oder weniger Bruchteile orientalischen Blutes enthält, vermöge welchen Umstandes sich bei genauer Einhaltung eines bestimmten Zuchtplanes ein hellgefärbterer Schlag erzielen läßt. Auf diese Weise gelang es den Genannten, aus der braungelben *Ligustica* Königinnen zu züchten, die vollständig hellgelb waren und Arbeiterinnen zeigten, bei welchen durchwegs die ersten 2½ Hinterleibsegmente nicht mehr die schmutzig gelbe Färbung, sondern ein hellgelbes Kolorit aufwiesen. Weiters führten Bemühungen des Begründers der modernen Königinnenzucht Wilhelm Wankler, Sulzburg in Baden, dahin, daß er Königinnen erzielte, deren Arbeiterinnen bereits eine größere Anzahl hellgefärbter Segmente besaßen. Als Vezier krönte der Amerikaner Henry Allen das Werk! Sein Zuchtstamm war bereits so durchgezüchtet, daß die Mütter desselben durchwegs Arbeiterinnen mit 5 goldgelben Hinterleibsringen hervorbrachten. Mit einer großzügig angelegten Fortzucht dieses Stammes befaßte sich Pratt in Swarthmore in der Nähe Philadelphias, aus dessen Etablissement die sogenannten „Golden all over queens“ (Goldköniginnen) nach aller Herren Länder verschickt wurden und der sich hiemit einen Weltruf erwarb.

Die Goldbiene, in Amerika „Italian golden bee“ (italienische Goldbiene) genannt, muß wirklich durch ihr prächtiges, glänzendes Gewand des Herr-

eines jeden Imkers erfreuen. Man kann von derselben sagen, daß Schönheit und Nutzen Hand in Hand gehen und erscheint es nicht übertrieben, dieselbe in Bezug auf Farbe als das „Nonplusultra“ hinzustellen. Ein vorspielendes Goldbienenvolk bietet einen faszinierenden Anblick. Die jungen Arbeiterinnen erscheinen wie goldene, in der Sonne gleißende Fünklein und erregen dieselben, wie auch die Drohnen in ihren rotgelben Röcken die Bewunderung und das Erstaunen jedes Imkers.

Die von vielen Forschern vertretene Ansicht, daß die Goldbiene durchwegs aus einer erst während der Anzucht vorgenommenen Kreuzung der italienischen Biene mit der ägyptischen, syrischen oder ägyptischen Varietät hervorgegangen ist, erscheint nicht stichhältig. Es ist wohl richtig, daß derartige Kreuzungen noch heute ab und zu in Amerika — wohin vor zirka 40 Jahren der bekannte Forscher Frank Benton in großem Maße die *Cypriaca* und *Syriaca* einführte und 1867 durch Woodbury die ägyptische Biene (*Apis mellifica fasciata*) gelangte — existieren, doch ist das Vorhandensein dieser Mischlinge kein großes und hat das Interesse an der Fortzucht dieser Kreuzungsbiene wegen der Stachelhaftigkeit derselben im großen und ganzen bereits aufgehört. Die goldgelbe Färbung dieser Mischlinge ist noch heller und die Gestalt zierlicher (kleiner und spitzer) als der aus der *Ligustica* hochgezüchteten Goldbiene.

In Deutschland war seinerzeit auch die Zucht dieser Bastarde ein Spezialfeld von Wankler, dem es gelang, wahre Prachtexemplare zu züchten.

Ermahnenswert ist die Tatsache, daß in Indien und einigen Teilen Afrikas eine Goldbiene (5 goldgefärbte Hinterleibssegmente) vorkommt, welche kein Zuchtprodukt, sondern eine Naturrasse ist. In der Systematik wird dieselbe als *Apis indica* Fabricius, bzw. *Apis indica* Rojewnikow geführt.

Nachdem die aus der *Ligustica* herausgezüchtete Goldbiene seit einigen Jahrzehnten unter der Imkereiwelt bekannt ist und sich zahlreiche Freunde erworben hat, erscheint es angebracht, zu erwägen, ob dieselbe nicht als eigene Varietät anzuerkennen wäre.

Als Voraussetzung zur Einteilung in eine eigene Spielart (Rasse, Varietät) können im allgemeinen folgende Bedingungen bezeichnet werden:

1. Vorhandensein augenfälliger Unterscheidungsmerkmale in Farbe, Körperbau oder Lebensweise.
2. Befähigung, die charakteristischen Merkmale bei der Fortpflanzung unverändert zu erhalten.
3. Gewähr entsprechender Verbreitung.

Als Nachweis zu angeführten Voraussetzungen führe ich an:

Zu 1. Die Goldbiene unterscheidet sich schon, wie ihr Name besagt, durch die ausgesprochene goldgelbe Färbung von den übrigen bisher bekannten und vorhandenen Varietäten. Die Färbung des Abdomens (Hinterleib) ist bei der Königin vollständig goldgelb. Besonders schöne Exemplare weisen sogar ein gelbes Scutellum (Brustschildchen) auf. Die Arbeiterbienen haben 5 Segmente (Ringe) des Abdomens goldgelb gezeichnet und fließt die Goldfärbung der einzelnen Ringe ineinander, wird also nicht durch dunklere Säumung der Segmente unterbrochen. Das 6. Hinterleibssegment ist schwarz, Scutellum ebenfalls gelb. In neuerer Zeit gelang es amerikanischen Züchtern, wie z. B. Phelps in Binghamton, durch besonders scharfe Zuchtauslese Königinnen zu erzielen, deren Arbeiterbienen das 6. Hinterleibssegment anstatt schwarz bereits braungelb gefärbt haben. Die Drohnen sind vollständig rotgelb, Scutellum (Schild) gelb. Die goldgelb gefärbten Hinterleibsringe der Arbeiterinnen erscheinen zum Teil gegen das Licht transparent; die Behaarung aller drei Wesensarten ist zur Gänze hellgelb. In der Größe übertrifft die Goldbiene die Italienerin um ein Weniges. Der Hinterleib ist nicht wespentartig-spitz zulaufend, sondern walzenförmig —

also mehr abgeplattet. Die Goldbiene ist schwarmträge, sanftmütig und besitzt einen guten Sammeleifer, Geruch und Spürsinn besonders ausgeprägt. Die Weisel sind sehr fruchtbar und übertreffen in dieser Hinsicht sogar noch die Königinnen der Krainer Rasse. (Vor Einsetzung der Haupttracht daher gelinde Absperrung bei gleichzeitiger Anwendung des Varrähmchens angezeigt!) Da die Königin wie bei unseren heimischen Rassen während des Winters die Eierlage einstellt, ist auch die Bildung eines Winterknäuels und demnach im Gegensatz zu den afrikanischen und asiatischen Varietäten eine ausgesprochene Winterruhe vorhanden. Der Totenfall während der Wintermonate ist, da die Goldbiene gegen die Kälte nicht so widerstandsfähig erscheint, allerdings größer als bei unseren heimischen Rassen, wird jedoch durch die größere Fruchtbarkeit der Mutter rechtzeitig ausgeglichen.

Zu 2. Die Goldbiene ist, von vereinzelten Fällen abgesehen, bereits soweit durchgezüchtet, daß, Kreuzucht vorausgesetzt, die charakteristischen Merkmale in allen weiteren Generationen unverändert erhalten bleiben.

Zu 3. Das Verbreitungsgebiet dieser Biene ist in Amerika ein großes. Hauptsächlich in den südlichen Staaten, wie in Kalifornien, bestehen bedeutende Bienenstände, deren Besitzer ausschließlich die Goldbiene züchten. Ich nenne hier beispielsweise Otto L u h d o r f f, Visalia in Kalifornien, der nur Goldbienen hält und seinen Orangenblütenhonig, welcher am Markte einen eigenen Platz behauptet, waggonweise handelt. Ferner führe ich noch an: S n y d e r — vormals Pratt — in Swarthmore, H e l p s et Son in Binghamton, J. B. P r o d w e l l in Barnetts: alles Züchter von Namen und Ruf! In der bedeutendsten bienenwirtschaftlichen Zeitschrift Amerikas, dem „Gleanings in Bee Culture“, finden wir unter den Annoncen gut  $\frac{1}{3}$ , welche die „goldenen bees“ (Goldbienen) betreffen. In Deutschland und Oesterreich steht die Zucht der Goldbiene dormalen leider vereinzelt da! Als Züchter dieser Varietät sind mir daselbst nur bekannt: B. S c h u r i c h, Böhmischdorf, Reg.-Bez. Breslau, und R. N i c o l a, Waldwieje in Lothringen, welche, als in jeder Hinsicht reell, bestens empfohlen werden können.

Auf Grund meiner Ausführungen schlage ich daher vor, daß der aus der Ligustica entstandenen Goldbiene der längst gebührende Platz in der Systematik unter dem Namen

#### *Apis mellifica ligustica aurea*

eingesäumt und dieser Antrag auf der nächsten „Wanderversammlung“ zur Diskussion gebracht wird.

Der Eifer, die Ausdauer und Bemühungen der Männer, die ihre Lebensaufgabe darin erblickten, diese herrliche Biene zu erzielen, wäre durch Annahme dieses Antrages am besten belohnt.

## Über Königinnenzucht mit Hilfe des Befruchtungsstäbchens und im Honigraum eines Gerstungsvolles.

Von h. w. Wanderlehrer A. F e r z, Dotterwies.

(Schluß.)

Reservevöckchen. Hat man überflüssige Königinnen, so stellt man damit einige Reservevöckchen her. Zu diesem Zwecke machte ich mir Strohkästen im Brinzmaß, die 11 Rähmchen fassen, also genau meinem Strohgerstungstod gleichen, nur daß sie niedriger sind. Oben u. unten sind diese Strohkästen mit einem Holzstrang versehen. Die Holzstränge werden bei der Anfertigung der Wohnungen gleich mit an das Stroh genäht, sonst können dieselben auch ungeflommt wer-

den. Diese Wohnung stelle ich auf ein Bodenbrett und teile sie durch eine Blechscheibe in 2 Abteilungen. Die Blechscheibe greift rechts und links etwas in die Strohwand ein, indem die Strohwand und der Holzkranz rechts und links einige Zentimeter tief eingeschnitten werden. Am Bodenbrett läuft die Blechwand in einer durch schmale Leisten hergestellten Nut. Die Blechwand läßt sich leicht herausziehen. Jede Abteilung bekommt ein eigenes Flugloch, das in den Holzkranz am Boden eingeschnitten wird. Die Fluglöcher müssen möglichst weit voneinander entfernt sein. Oben bekommt jede Abteilung eine eigene Strohdach mit einem Spund zum Füttern und beide Abteilungen für den Winter eine eigene Strohdach. Alles muß bienendicht schließen. In jede Abteilung kommt ein schwacher Fegling, welcher mit einer befruchteten Königin beweist ist. Jede Abteilung facht dann 5 Brinzhühnen, welche der Fegling bei entsprechender Fütterung in ganz kurzer Zeit ausbaut. Für den Winter bilden dann beide Abteilungen ein Volk und überwintern glänzend. Sollte man im Frühling für eine Königin Verwendung haben, so wird dieselbe mit einer Brutwabe unter einem Stachelkäfig oder in einem Weiselfröhrchen, wie früher beschrieben, beigelegt.

Man hat dann das zu beweiselnde Volk gleich entsprechend verstärkt, was meistens notwendig ist, wenn es in demselben Jahre noch etwas leisten soll. Nach Entfernung der Strohwand vollzieht sich dann die Vereinigung beider Abteilungen zu einem schönen Volke.

Hat man für die Königin keine Verwendung, dann umso besser! Die eine Abteilung bringt man dann Mitte oder Ende Mai am Abend in eine gleich große Wohnung und stellt diese für kurze Zeit auf einem fremden Bienenstand auf. Aus einem solchen Völkchen wird gewöhnlich ein prächtiges Zuchtvolk.

Hat das Volk, welches die Weiselfellen erbeutet, in irgend einen Hinsicht nicht entsprochen, ließ der Ertrag zu wünschen übrig, war es schwarmlustig, wußte man nicht mit voller Bestimmtheit, daß das Volk bei der Entweiselung schwarmreif war oder will man Zuchtstoff von einem anderen Bienenvolke des eigenen oder eines fremden Bienenstandes verwenden, so wird man die angesetzten, sogenannten wilden Weiselfellen nicht verwenden und man verfährt dann wie folgt:

**Für den 8. und 9. Tag** bereitet man Folgendes vor: Zuchtstoff, 3 Zuchtlatten, 2 Stenzen.

**Zuchtstoff.** Als Zuchtstoff verwendet man entweder a) eine Wabe oder b) ein Wabenstück, beide mit Bieneneiern und jungen Maden, c) Eier von einem fremden Bienenstande.

**Zuchtlatten.** Man nimmt eine ausgebaute Wabe mit nicht zu jungem Bau und sägt die Rähmchenoberleiste in der Mitte und an den Seitenteilen des Rähmchens durch. Etwas Bau (2 Zellen hoch) läßt man an den Holzlatten stehen. Eine dritte solche Latte kann man aus einem Seitenstück des Rähmchens herstellen. Dadurch erhält man drei Stück zirka 10 Zentimeter lange Holzleisten mit anhaftendem Wabenbau, welcher an den Enden der Latten 1 bis 2 Zentimeter weit entfernt wird.

**Stenzen.** 2 Stenzen kann man aus einer Geräthehandlung beziehen oder durch einen Klempner herstellen lassen. Zu einer Stanze braucht man eine Blechrinne von zirka 20 Zentimeter Länge, welche in der Mitte zusammengebogen wird, so daß sie ein 10 Zentimeter langes gespaltenes Röhrchen darstellt, ähnlich einem Bleistifthalter im Durchmesser von 1 Zentimeter.

Welche Arbeiten werden am achten Tage vorgenommen? Zuchtstoff und Zuchtlatten werden eingeschnitten, damit sie am nächsten, dem genannten Tage, bereits den Stockgeruch angenommen haben und nicht als Fremdkörper empfunden werden.

Zu diesem Zwecke wird der Stoc, wie früher angegeben, geöffnet. Benutzen man als Zuchtstoff eine ganze Wabe mit Eiern und jungen Maden von einem anderen Standbott, so braucht man diese Wabe nur an das Brutnest zu hängen, wenn die Rähmchenoberseiten dieselben sind. Sollte das nicht der Fall sein, so wird ein passender Rähmchenträger am besten mit kleinen Holzschrauben aufgeschraubt.

Will man nur ein Wabenstück mit Eiern und jungen Maden verwenden, so wird dasselbe in ein Rähmchen des Volkes eingeschnitten und nötigenfalls durch Verschnürung festgehalten. Ebenso schneidet man ein Wabenstück mit Eiern ein.

Eine Zuchtlatte schneidet man in eine Wabe in der Mitte des Brutnestes ein, eine zweite zwei Rähmchen vor diese, die dritte zwei Rähmchen hinter der mittleren Wabe ein.

Die Zuchtlatten werden vor dem Einschnneiden mit dem Messer mit deutlich sichtbaren Kerbschnitten versehen und zwar die vorderste mit einem, die mittlere mit zwei, die letzte mit drei Kerbschnitten. Ebenso viele Kerben schneidet man deutlich sichtbar in die Rähmchenoberseiten der betreffenden Waben ein. Das ist sehr wichtig, da man dann die Waben mit den Zuchtlatten immer leicht findet. Unter den Zuchtlatten muß ein entsprechend großes Stück der Waben herausgeschnitten werden, mindestens 7 bis 10 Zentimeter hoch.

Am besten läßt man das Einschnneiden vorerst an einer Wabe außerhalb des Stoces. Man lege die Zuchtlatte auf die Wabe, fahre mit dem sehr heißen Messer um die Zuchtlatte herum, 1 bis 2 Zentimeter von den Enden entfernt, 10 Zentimeter tief herab und schneide das entsprechende Wabenstück heraus.

Müssen einige Stücke Heute mit entfernt werden, so kann man diese in eine Wabe einschneiden und einem anderen Volke einhängen. Damit ist die Arbeit am achten Tage beendet. Will man ein Wabenstück mit Eiern von einem fremden Zuchtstation verwenden, so werden Zuchtstoff und Zuchtlatten schon am siebenden Tage eingeschnitten.

Am neunten Tage. Herausnehmen der Zuchtlatten und des Zuchtstoffes. Beide bringt man, den Zuchtstoff in ein Tuch eingehüllt, in das geheizte Zimmer, Zuchtstoff in die Nähe des Ofens stellen! Am Bienenstande erfolgt dann das Herausnehmen sämtlicher wildangelegter Weiselzellen mit einem heißen Messer. Wie wird dabei vorgefahren? Wabe für Wabe abgehört auf den Wabenbock oder in den leeren Stoc gehängt. Jede Weiselzelle, jedes Weiselnäschen wird entfernt. Jedes etwa frei eingebaute Wabenstück wird entfernt. Auch das Bodenbrett wird untersucht, ob nicht ein Stück Bau mit einer Weiselzelle dort zu finden ist. Die Arbeit ist höchst gewissenhaft vorzunehmen, sonst Erfolg = 0.

Nachdem sämtliche Weiselzellen und Weiselnäschen entfernt sind, werden die Waben in den Stoc zurückgehängt und dieser geschlossen. Fortsetzung der Arbeit im geheizten Zimmer.

Herausstanzen der einzelnen Zellen. Mit der zusammengedrückten, in heißem Wasser erwärmten Stanze werden 1tägige Maden herausgestanzt. 1 Stanze steht im heißen Wasser, während man mit der anderen arbeitet.

Kennzeichen der 1tägigen Made. Wo steht sie? Neben Eiern. Wie schaut sie aus? Ganz schwach gebogen. Woran ist sie am leichtesten kenntlich? An 1 Tropfen Futtersaft von perlmutterartigem Glanze. Sobald die Made schlüpft, gießen die Bienen 8 Tröpfchen Futtersaft in die Zelle. Sieht man diesen Tropfen, so kann man sicher sein, daß man die richtige Made vor sich hat, selbst wenn man sie nicht sehen sollte. Die Bienen irren sich darin nicht! Wie viele 1tägige Maden stanzt man heraus? Für 1 Zuchtlatte benötigt man 6—7 Maden, für 3 Latteu also 18—21 Maden. Sollten beim Herausstanzen sich die

Zellenränder etwas verbiegen, so hat das nichts zu bedeuten, man biegt sie mit einem spitzen Hölzchen wieder auf. Werden die Zellenwände dabei verletzt, so ist das auch ohne Bedeutung, die Bienen stellen sich das alles wieder her! Nun lötet man die Zellen mit den Maden an die Zuchtlatten, so daß die Zellen abwärts gerichtet sind. Mit dem Pinsel trägt man einen Tropfen Wachs auf den Wachsbaue der Zuchtlatte, drückt die Zelle darauf und fährt so fort, bis sämtliche Zellen angelötet sind. Dann wird um jede Zelle herum noch flüssiges Wachs gestrichen, so daß die Zellen fest an der Zuchtlatte haften. Zu beachten ist nur, daß der Zuchtstoff nicht in zu altem Bau enthalten sein soll. Auf einem Brettchen in ein Tuch eingehüllt, trägt man die Zuchtlatten auf den Bienenstand, setzt die Zuchtlatten an ihre frühere Stelle und gibt, wenn man eine ganze Wabe einem Standvolke entnommen hatte, diese Wabe demselben Volke wieder zurück. Nun innerhalb 9 Tagen, der gegenwärtige Tag mit 1 gezählt, nicht stören — bei schlechter Witterung mit warmem, verdünnten Honig füttern! Am 9. Tage wird man freudig staunen über den Anblick der schön ausgebauten Weiselzellen! Es kommt auch vor, daß nur 1—2 ausgebaut sind, während die anderen Zellen leer sind! Nimmt man dann den Wabenbau auseinander, so findet man auf den Waben Weiselzellen. Wo kommen diese her? Im ganzen Volke war ja keine einzige Zelle offener Brut mehr! Die Bienen haben eben die Larven aus den angelöteten Zellen umgetragen, weil die Zuchtlatten nicht an richtiger Stelle standen oder der Wabenbau der angelöteten Zellen zu alt war!

Daß die auf diese Weise erzogenen Weiselzellen an Größe und Schönheit die Schwarmzellen nicht nur erreichen, sondern noch übertreffen, ist nicht weiter verwunderlich, wenn man bedenkt, daß die Weiselzelle das Produkt des überschüssigen Futtersaftes ist. Während beim Schwarmvolk neben den Weiselzellen noch sämtliche offenen Brutzellen zu ernähren waren, sind hier die Weiselzellen die einzigen Abnehmer des Futtersaftes, da ja offene Brut im Stöcke schon längst nicht mehr vorhanden ist und täglich 1000 junger Bienen die Zellen verlassen. Nach durchgeführter Arbeit studiere man nochmals die Verftungsche Futtersaftlehre, die man erst jetzt richtig verstehen und würdigen wird, folgte man doch mit der Stange der Eierlagespur der Königin!

## Meine Weiselzucht.

Von Oberlehrer G. Ettenar, Haustirchen, N.-De.

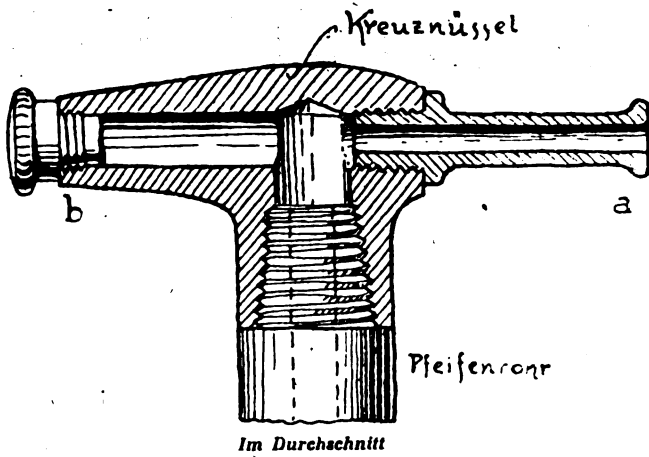
Druckfehlerberichtigung: Seite 109, 22. Zeile: statt „jedes zweite“ — richtig: „jedes zweite Halbrähmchen.“

## Eine praktische Imterpfeife.

Die hier abgebildete Vorrichtung ist so hergestellt, daß sie auf jedes Pfeifenrohr nach Abschraubung des üblichen Pfeifenmüssels aufgesetzt werden kann. Ich nenne diesen Teil, der auf das Pfeifenrohr aufgeschraubt wird, wegen seiner Dreiboehrung: „Kreuznüssel“.

Das Kreuznüssel trägt die Spitze a und an der der Spitze gegenüberliegenden Verlängerung b einen ein- und ausschraubbaren Stöpsel. Will ein Imter die Pfeife zur Veräucherung der Bienen benützen, so zündet er die Pfeife wie eine jede andere an, schraubt, nachdem sie raucht, den Stöpsel aus und bläst in die Spitze, worauf der schönste Rauchstrahl b verläßt. Dieses Kreuznüssel kann auf jede Pfeife geschraubt werden und wird immer funktionieren.

Ich habe von einer Patenterwerbung deshalb abgesehen, weil ich glaube, meinen Imterbrüdern eine Freude zu machen, wenn sie einen lieben Gegenstand billig erhalten. Daß dieses Kreuznüssel einmal ein lieber Gegenstand den Im-

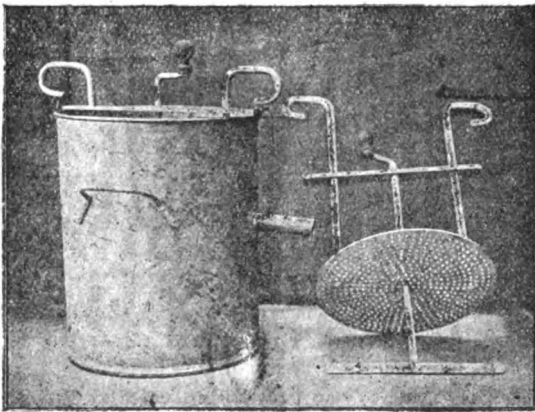


Eine praktische Imkerpfeife.

fern wird, ist mein Wunsch und diese Hoffnung mein schönstes Patent. Wer von den Imkern sich als Hersteller für diese Neuerung interessiert und sie herstellen will, erhält von mir kostenlos weitere Auskünfte. Das erste Stück, welches ich mir herstellen ließ, kostete mir samt Pfeifenrohr 1 K; allerdings am Anfang des Krieges.

Bienenw. Wanderlehrer B. Jos. Richter, Komotau, Leipzigerstr. 34 b.

## Ein einfacher, praktischer Wachs schmelzer.



Die Gewinnung des Waxes aus alten Waben gehört zu den unangenehmen Arbeiten des Imkers, besonders wenn ein einfacher, praktischer Wachs schmelzer fehlt. Die genannten Eigenschaften kann man dem von unserem Mitgliede Johann Fuchs, Fabrikation bienenv. Geräte in Theusing (Böhmen), erzeugten Wachs schmelzer beilegen. Er ist ein zylindrisches Gefäß von 30 Ztm. Durchmesser. In dasselbe senkt sich eine durchlöcherter Eisenplatte mit einer beweglichen Rührvorrichtung.

Bei Verwendung des Apparates wird das Gefäß bis  $\frac{1}{3}$  seiner Höhe mit Wasser gefüllt. Nach Erwärmen gibt man die zu schmelzenden Wabenstücke hinein und läßt sie schmelzen. Hierauf setzt man die Eisenplatte auf die flüssige Masse und bringt nach Erwärmen derselben die Rührvorrichtung in Bewegung. Hierbei senkt sich die Platte infolge der eigenen Schwere in die Masse. Jeder grö-



gere Druck ist überflüssig. Das Wachs steigt durch die Löcher über die Platte während die Treber unter das Wasser gedrückt werden. Das Wachs kann dann durch die Ablaufröhre und ein Sieb in ein Gefäß abgelassen werden. Nach Erkalten erhält man ein schönes Produkt. Da die Treber noch hirsekorngroße Wachsflügelchen zeigen, so kocht man die Treber mit frischem Wasser noch einmal auf und erhält die letzten Wachsreste in Form einer ganz dünnen Scheibe. Die Treber sind vor dem gänzlichen Erkalten aus dem Gefäße zu entleeren.

Wegen seiner einfachen und soliden Ausführung, seiner leichten Reinigung und guten Arbeit kann der Apparat allen Imkern mit kleinem und mittlerem Betriebe bestens empfohlen werden.

Bw. Wanderlehrer Ludwig Christeln, Weiskau



### Das alte Bienenhaus.

Es liegt im grünen Grund versunken  
Und träumt von vergangenen Tagen,  
Die Spinnen haben es eingespinnen,  
Die Beuten zerstückt, zer schlagen.

Der Ephen nur und Brombeerranken  
Umwuchern geborstene Fliesen,  
Am löchrigen Dache die Spaken sich zanken,  
In den Ruinen Taubneffeln sprießen.

Hinter halbblindem Fenster verschmachten  
Die Vekten vom herrlichen Stande:  
Das war die Frucht der blutigen Schlachten,  
Dein Werk, du räuberische Wandel!

Jung-Klaus.

So schön war der Lenz ins Tal gezogen! Wärmende Strahlen, sprießende Blumen, summende Immen — Jung-Klaus atmete tief auf. Seine Lieblinge lebten noch alle, die nagende Angst um ihr Heil war der frohen Hoffnung gewichen, der Himmel werde den armen Bienen nicht entgelten lassen, was die Menschen verbrochen haben. — Doch o weh, da rückte der bitterböse April heran mit seinen Schauern und Stürmen, immer von Nord-Ost, Woche um Woche — und der Futtermangel und die Not in den Völkern so groß!

Wie eine Ladung zum frohen Hochzeitsfeste deutete Jung-Klaus das Bahn-Abis: „Der vom Landes-Zentral-Verein bewilligte Futterzucker sei angekommen.“

Eilig wurde die Fuhre beordert — halbwegs ging ihr Jung-Klaus entgegen — „doch mit des Geschickes Mächtigen, ist kein ewiger Bund zu flechten“ — die Fuhre kam leer — der Zuer sei nicht angekommen! Gestohlen? Bedauerndes Achselzucken, hohnlächelndes Mundverzerrten war alles, was man ihm zu bieten vermochte. Jung-Klaus war zumute, wie einem Delinquenten, der den Galgen vor Augen hat. — Er wandte sich an die Bahndirektion, brachte Beschwerde an beim Eisenbahnministerium — aber alles vergebens — der Zucker war dahin und blutenden Herzens mußte er zusehen, wie seine armen Völker dahinstarben, weil — — es keine Ehrlichkeit mehr gibt.

„O, die Zeit ist schwer geworden,  
Heil'ge **Sagung** wird zur **Fabel**,  
Nicht zu **Aberkann**, aus **Trümmern**  
Baut der **Wahn** ein neues **Babel**.

Wild die **Herzen**, feil die **Treue**,  
Gold und **Macht** die höchsten **Götter**,  
Und den **Altar** unterwühlen  
Hier die **Heuchler**, dort die **Spotter**.“

Wieder naht der so gesegnete **Sonnenwendmond**, die **Natur** prant  
in herrlichsten **Feiertleide**, das **Herz** atmet **Frühlingshauch** und fühlt sich wie  
der **jung** in den sonnigen **Tagen** des jugendlichen **Sommers**. Unsere **Immen**  
schaffen, sofern ihnen die **Niedertracht** der **Menschen** noch **Lebensodem** ge-  
lassen, aber die **Erinnerung** an durchlebte **Zeiten** und der **Ausblick** in die **trost-**  
**lose Zukunft** läßt jede **freudige Erregung** erstarren, das **Herz** bebt im **verbitter-**  
**ten Zagen**. Ein **gerütteltes Maß** bitterer **Kümmernisse** hat uns die **Vorsehung**  
bereit **gestellt** — und doch muß auch dieses **geleert** werden. Auch wir **Imker**  
müssen **vergessen** lernen, **vergessen** im neuen **Schaffen**, in neuer **rastloser Arbeit**  
für unsere **engere Heimatscholle**, wenn auch mit **blutendem Herzen**! **Ewig**  
himmt der **Nordwind** nicht, ewig **grollt** nicht der **Donner** am **Firmament**, wie-  
der wird die **Sonne** aus dem **geklärten Himmel** lachen, die **bitteren Tage** der  
**arten Prüfungen** werden **entschwinden**, unserem **Volke** wird wieder eine **bessere**  
**Zukunft** **erblühen**, denn **hinter** ihm ruft ja ein **mehrtausendjährige Geschichte**:

Dulde und **harre** nur, mein **Volk**, ein **Weilchen**,  
Surtig **rollt** der **Zeiten Welle**:  
Hält nur **Stand** der **Bau** im **Grunde**,  
Schwersten **Puffball** heilt die **Kelle**. —

### **Imker schreibt und bleibt deutsch!**

Am **roten Umschlag** der „**N. B.**“ 5. **H.** steht ein **beachtenswerter**, gut ge-  
schriebener **Aufsatz**:

„Des **deutschen Imkers Wortschatz**“ v. **Lüftenegger**, **Bruck**  
**(Tirol)**, der das **Motto** trägt: „Nicht nur im **Tun** und **Wollen**, auch in **Wort**  
und **Sang**, in **Tracht**, in **Miene** und **Gebärde** zeige sich **deutsche Art**.“ **Recht** so,  
auch der **deutsche Imker** hat einen **recht treffenden Wortschatz** an **Fachausdrücken**,  
z. **B.** **Stock**, **Beute**, **Kaas**, **Wabe**, **Fladen**, **Belle**, **Bien**, **Immen**, **Imb**, **Drohne**,  
**Beisel**, **Schwarm**, **Singerschwarm**, **Jungfernschwarm**, **imfern**, **zeideln**, **seimen**,  
**Bienenjauer**, **Laqd**, **Zeidelhube**, **Zeidelweid**, **Wachs**, **Honig**, **Lebzelten**, **Tracht**  
u. **s. f.** Solche **Fachausdrücke** zu **erhalten**, soll jeder **deutsche Imker** sich **bestreben**,  
jedes **häßlich klingende Fremdwort** aber soll er **meiden** und **gut deutsche Worte**  
dafür **anwenden**, z. **B.** für **normal** gibt es so **schöne deutsche Worte**: **richtig**,  
**regelrecht**, **gehörig**, **vorschriftsmäßig**, **geordnet**, **gewöhnlich**; für **rationell**  
darfst du **20 klare Begriffe** gebrauchen, wie: **gut**, **flug**, **richtig**, **vernünftig**, **tüchtig**,  
**weise**, **gehörig**, auf **Ertrag** abzielend, **einträglich**, **ertragreich**, **zweckmäßig**, **sach-**  
**gemäß**, **ordentlich**, **wirtschaftlich**, **fürsorglich**, **vorausschauend**, **tabellos** u. **s. f.** Für  
**Spekulationsfütterung** = **Reizfütterung**, für **Mobilbau** = **Rahmenbau**, für  
**Stabilbau** = **Wildbau**; für **Etage** = **Stock**, für **Peripherie** = **Randteil**, für  
**Brutperiode** = **Brutlauf**, für **Proviant** = **Vorrat**; für **einlogieren** = **eintun**,  
**einbringen**, **einmieten**; für **umlogieren** = **überfiedeln**, **umhängen**; für **Veranda**  
= **Vorraum**; für **Organismus** = **Einwesen**; für **Degeneration** = **Artverküm-**  
**merung** u. **s. f.** **Deutsches Normalmaß** = **Maßterm** oder **Maßmuster**. — **Sträu-**  
**ben** wir uns **fernerhin**, saß der **Verfasser**, gegen **derartige sprachliche Fremd-**  
**stoffe**, sonst wird des **deutschen Imkers herrlicher Wortschatz** von **einst binnen**  
**eines Jahrhunderts** gegen eine **babylonische Sprachwirrnis** **ausgewechselt** sein.  
**Drum deutsche Imker** bleiben wir **deutsch**! — **Recht** hat er, **denkt Jung-Maus**

und schlägt reumütig an seine Brust, denn auch er hat hierin gar manchmal gesündigt.

### Verwandtschaftsverhältnis der Bienen.

Herr Mische plaudert recht angenehm in der „Schleswig-Holst. Bztg.“ also: „Da nach Dzierzons Lehre die Drohnen aus unbefamten, die Königin und die Arbeitsbienen aber aus befamten Eiern der Mutter geboren werden, die Königin auch nur einmal fürs ganze Leben begattet wird, so ergibt sich ein eigenartiges Verwandtschaftsverhältnis der dreierlei Bientiere eines Volkes:

1. Die Drohne hat keinen Vater, mithin auch keinen väterlichen Stammbaum, wohl aber hat sie ihren mütterlichen Stammbaum und neben ihrer Großmutter einen Großvater, neben ihrer Urgroßmutter auch einen Urgroßvater.

2. Die Drohne ist mithin vom Hause eine Halbwaife, und die von ihrer Mutter geborenen jungen Königinnen und Arbeitsbienen sind eigentlich nur ihre Halbschwestern.

3. Auch die jungen Königinnen und Arbeiterinnen im Stöck sind Halbweisen, denn ihr Vater ist bei ihrer Geburt immer schon tot, da er stets am Hochzeitstage der Mutter stirbt.

4. Die Drohne hat nie Söhne und erlebt es auch nie, eines ihrer Kinder zu sehen.

5. Die Königin ist, solange die Kolonie beisammen bleibt, die Mutter aller Inassen — also die wahre Volksmutter.

6. Die Königin hat in ihrem Stammbaum regelrecht Vater und Mutter, Großvater und Großmutter, doch hat sie keinen Großvater väterlicherseits.

7. Ob aus dem Vornwiegenden des weiblichen Blutes im mütterlichen Stammbaum der Drohne nun für die Königin oder für die Drohne ein größerer Einfluß auf die Nachkommenschaft gefolgert werden kann, ist wissenschaftlich noch nicht festgestellt.“

„Wissenschaftlich?“ Mag sein, jedenfalls mit der Zentimallwaage noch nicht, aber der gewiegte Praktiker weiß gar wohl, daß der Einfluß der Drohnen auf eine gute Zuchttrasse dem Matrismus (Großvaterabstammung) zum Trotz, sicherlich nicht geringer ist, als der Einfluß der Mutter. Wer wie Jung-Klaus nur einem einzigen Italienerstamme Standort anwies mitten unter schwarzen Bienen, der wird wissen, wie rasch und wie stark die Schwarzen verschwefelt wurden durch den welschen Drohnenflug. Darum haben die Schweizer so sehr recht, wenn sie bei ihrer Rassenzucht auch die Edelzucht der Drohnen nicht vernachlässigen, meint Jung-Klaus.

„Mehr Licht“, oder einer, der denkt wie Jung-Klaus. Dr. Ebner-Stofach schrieb in der „Biene und ihre Zucht“ unter vorstehendem Stichwort einen Aufsatz, der auch in Jung-Klausens Herzen freudigen Widerhall auslöste. Hören wir nur einige Sätze: „Der alte Wiggall hat recht, wenn er meint, der sei ein Halbgott, der es verstünde, das Rätsel zu lösen, die Biene auf einmal so umzugestalten, daß sie heute einen längeren Rüssel hat als morgen, daß sie ihren Stachel beiseite legt, abrüstet und schließlich einen Insektenbund gründet, der keinen Haß, dafür aber nur Liebe kennt. Wer an solche Dinge denkt, verkennet die biologischen Grundgesetze. Es ist ein langer Weg, der vom älteren Tertiär zu uns herüberführt. Jahrmillionen sind darüber hingegangen, und der Entwicklungsprozeß der auswirkenden Natur hat diese lange Zeit gebraucht, um unser Bienenengeschlecht zu schaffen. Von diesem Standpunkte aus muß der Biologe (Lebenskenner) auch jeden Versuch, künstlich in das Bienenleben einzugreifen, z. B. Rottfleckbienen zu züchten, ablehnen. Biologisch ist es nicht ausgeschlossen.

daß unter verändernden Verhältnissen der Anpassung in Jahrtausenden hier ein Wandel eintreten kann, aber der Mensch kann es nicht von heute auf morgen vollbringen. Sprünge gibt es irgendwo in der Natur!

Unter denselben Gesichtspunkt fällt das viele *Herumkünsteln* an den Bienen, anstatt sie naturgemäß sich entwickeln zu lassen. Jeder Zwang ist Verderb, Degeneration der Rasse (Artverfälschung), Föderung der Wurzelständigkeit des Biens, der nur als wesenseiniges Ganzes aufgefaßt werden darf. Diese Ermüdung führte uns auf den Gedanken, auch für den Bien einen *Naturpark* zu errichten. Naturgemäße Entwicklung ohne Künstelei und dilettantenhafte Beobachtungsmanier muß die Hauptsache sein. Nur Honigjutter darf verwendet, die vielen Geräte und Winterwerkzeuge bleiben draußen. Keine Kunstschwärme, keine künstliche Weiselzucht, überall nur natürliche Entwicklung auf dem Boden der natürlichen Ernährung durch Honig. Die beste Königin ist immer die, welche die gesteigerte Brunst des Schwarmacktes durchlaufen und die intensivsten (besten) Eigenschaften der Zizelle in sich aufgenommen hat, diese Eigenschaften werden nur erworben im gesteigerten Lebensdrange, im Kampfe mit entgegenstehenden Kräften und in der allseitigen Anpassung an das Lebensganze. Je mehr an den Bienen herumgekünstelt wird, umsomehr entheben wir dieselben diesem Lebenskampfe und züchten ein wasserverfümmertes Geschlecht heran. — Gute Brutvölker und gute Arbeiter müssen wir ziehen; hier können wir eingreifen, nicht aber dort, wo sich noch die unerforschten Geheimnisse des Lebens vollziehen. Wir müssen ein wildes, naturständiges Bienenleben zu erhalten suchen, kein *Gaustiergeschlecht*, das herunterkommt und die guten Instinkte verliert. Wir müssen die Lebensgewohnheiten der im Baumstamm lebenden Bienen beobachten, und von hier aus alles auf den Nutzen einstellen. Zurück zur Natur und weg mit der übertriebenen Künstelei — diese bringt unsere Bienen um!“ — — —

Die freundlichen Sammelkorbleser werden hier einen Standpunkt erkennen, wie ihn Jung-Klaus auch im „Sammelkorb“ schon durch nahezu 2 Jahrzehnte vertreten hat: Nicht im Umsturz liegt das Heil, sondern in der vernünftigen Anpassung an die Gesetze der Natur!

Allen Imkern des deutschen Böhmerlandes reichsten Hochtrachtsegen nach  
so langen bitterschweren Zeiten!  
Jung-Klaus.

## Vermischtes

### Nur keine Preistreiberi!!

In der Mai-Ausgabe Ihres Fachblattes „Der Deutsche Imker aus Böhmen“ erregte im Vorjenteile die Annonce des Herrn Johann Baier, Meierhofspächter und bw. Baderlehrer in Karbitz bei Aussig, großes Aufsehen.

Alle Fachblätter und Zeitschriften bringen so schöne Aufrufe zur Hebung der Bienenzucht und auch viele Invalide und Kriegsbeschädigte tragen sich mit dem Gedanken, die Bienenzucht als Nebenerwerb zu betreiben, um damit eine kleine Beihilfe zu ihren kleinen Renten zu haben, aber auch Anfänger, die durch den Krieg zurückgeblieben sind, wollen ihre Stände vermehren. Um diese Wünsche und Absichten auch verwirklichen zu können, dazu gehören die erforderlichen Muttervölker oder Schwärme. Erstere sind jedoch nur in den seltensten Fällen zu erhalten, da kein Imker in dieser schweren Zeit abschafft, zumal selbst mit der kleinsten Lebensmittelbeihilfe gerechnet werden muß, so bleibt nur noch das Letztere — die Schwärme. Jeder wird nun bestrebt sein, sich die erforderliche Anzahl zu einem annehmbaren Preise zu sichern.

Wie kleinlich wirkt es da, wenn man lesen muß, daß ein bw. Baderlehrer annouciert, daß er Schwärme in unbeschränkter Anzahl kauft und außer für den Preis des Schwarmes noch eine Belohnung von 20 K per Stück bezahlt. Ich frage nun, wie hoch soll sich bei einem derartigen Vorgehen der Preis eines jungen Volkes gestalten und wie werden sich die Verkäufer dazu verhalten? Einem kleinen Manne ist durch einen derartig

rücksichtslosen Zusammenlauf die Möglichkeit genommen, seine Einkünfte zur Durchführung zu bringen. Ich will gerne hoffen, daß die Verkäufer alle Ämter von Betzen sind und ihre braven Tanten nicht solchen Händen anvertrauen!

Karl Jatsch, Mitglied der Z. Zetzchen-Bodenbad.

**Nachbemerkung der Schriftleitung:** Wir können den vorgenannten Ausführungen nur vollinhaltlich beipflichten; wir bedauern nur, daß die betr. Vorgänge unserer Zensur enthielten und abgedruckt wurde. Festgestellt sei noch, daß Reichthümer W.-L. Baier mit den durch „Freistreiber“ ergatterten Schwärmen keinesfalls ein Verkaufsgeschäft betreiben will; vielmehr will er zwecks Einrichtung einer Bienenzucht im Großen in einer Reihe Orte größere Stände errichten. Es handelt sich also um gar keinen Schwindel!!

#### **Zu den vielen Einbruchsschadensfällen.**

**Hagensdorf, Bez. Komotau.** Hinsichtlich der unser Sektionsgebiet in erschreckender Weise heimsuchenden Diebstähle auf den Bienenständen (es wurden nämlich auch noch 2 Stände von Nichtmitgliedern betroffen) möchte ich bemerken, daß die Beweggründe zu diesen geradezu schon unheimlichen und große, unerklärliche Werte zerstörende Taten noch nicht genau erklärlich sind. Ist es nur der Reiz des spärlichen Honigs zum eigenen häuslichen Gebrauche bzw. für Befriedigung augenblicklicher Nachgelüste oder des Honigs und des Wachs zum Verkauf für Lebzeltnere? Werden ganze Stöcke fortgetragen, so könnte man auch auf Verkauf oder Aufstellung am eigenen Stande schließen. Hierzu sind wenigstens — wie im Falle „Kladzberg“ — 4 Personen nötig. Daß mehrere Diebe und aus verschiedenen Richtungen arbeiten, ist schon mit Bestimmtheit anzunehmen. Gut verschlossene Bienenhäuser, aus denen man keine Stöcke vorne herausziehen kann, scheinen „unberufen!“ noch die geringste Anziehungskraft zu besitzen. Hunde versagen ganz. Selbstschüsse und verborgene Klingelanlagen, die jetzt immer mehr angelegt werden, helfen! Wer geht aber allein in finsterner Nacht hinaus, ohne sein Leben zu gefährden? Zudem ist man die Waffen abliefern! Herkunftsscheine für Verkäufer werden wohl nichts nützen; denn gäbe keine Fehler . . . — Kaufen doch die vornehmen Herrschaften die gestohlenen Schweine, Kälber, Rinder usw. Not, Hungerknot, spielt hier nicht den Beweggrund; immer noch regiert das Geld. Leider haben auch in der unvergleichlichen, volksbegeisternden tschechisch-slowakischen Republik die Gendarmenposten noch keine Polizeihunde, mit denen ich manche Uebelthat aufdecken könnte. Die besten Wachhunde wären allerdings die Bienen, aber, daß Gott erbarm, bei diesem Hundewetter haben sie noch beisammen was wir Menschen, bekümmert mit häuslichen und Zukunftsorgen. Vielleicht und hoffentlich erlöst das Maientwunder. Bien-Seil! Oberlehrer Wilhelm Chomanek, Geschäftsleiter.

**Einen freudigen Fund** machte Matechek P. Maunolf, Mann der Sektion Dobruška, auf seinem Stande: Er entdeckte dort zwei große Käse mit etwa 5 ganz neuen Anzügen und mehreren anderen Sachen. Als Fundlohn bekam er ein „Danke schön“. Ein bis jetzt unbekannter Gauner hatte die wertvolle Beute in der Nachbarschaft gestohlen und auf dem Bienenstande zum späteren Abholen deponiert.

**Zur erfolgreichen Wachsmottenbekämpfung.** Bezugnehmend auf die im Maiheft des „D. J. a. B.“, S. 112, unter Absatz 3 des „Sammer Schlag- und Reispänschauen“ erwähnte Bekämpfung der Wachsmotte mit Schwefelkohlenstoff (CS<sub>2</sub>), der heute wohl kaum oder nur zu höchsten Preisen erhältlich ist, möchte ich ein durch mehrere Jahre selbst erprobtes, einfaches, billiges Motten- und anderes Ungeziefer tödlich bekämpfendes Mittel, das „Dichlorbenzol“-Glykol empfehlen. Habe seit Jahren sämtliche Woll- und Pelzfächer gut schließendem Koffer und Schrank mit am Boden eingestreuten „p-Dichlorbenzol“ gesaugt und habe ich nicht die geringste Beschädigung beobachtet.

Prof. Chem. M. Löffler, Trautau.



## **Mitteilungen der Geschäftsleitung des Deutschen Bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen.**

Erstattet vom Geschäftsleiter Sch.-M. Hans Wastler, abgeschlossen am 15. Mai 1918.

Aus Anlaß des Ablebens unseres unvergeßlichen Präsidenten Dr. Wilhelm Körbl sind uns von allen Seiten herzliche Kundgebungen der Anteilnahme und des tiefsten Bedauerns über den schweren Verlust zugekommen. Wir gestatten uns, für diese Beileidkundgebungen unseren Dank hiedurch zum Ausdruck zu bringen.

Für den Zentralausschuß:

Die Vizepräsidenten: Dr. Gunn. Prof. Dr. Böhl.

Der Geschäftsleiter: Sch.-M. Wastler.

### Kuätrritt unseres Vizepräsidenten Emil Wagner.

Der Vizepräsident unseres Landes-Zentralvereines Emil Wagner, Oberbeamte der Böhm. Spartafaja i. R., als Direktor der Marischen Blindenanstalt weitesten Kreisen wohl bekannt, hat infolge der durch den politischen Umsturz hervorgerufenen Zustände sein letztgenanntes Amt niedergelegt; er ist nach Deutschösterreich übersiedelt und hat nunmehr in Klagenfurt seinen ständigen Wohnsitz genommen. — Mit tiefem Bedauern sehen wir einen lieben, treuen Freund und vieljährigen hochverdienten Mitarbeiter aus unserem Streife scheiden, der auch als praktischer Zinker stets einen Musterstand betreut. Als einer der drei ersten hat Wagner i. J. 1893 die Prüfung als Wanderlehrer unseres L.-Z.-Vereines mit Auszeichnung abgelegt und sich weiterhin als vorzügliche Vortragskraft auch außerhalb Böhmens, so insbesondere in Mähren, erfolgreich betätigt. An unserem engeren Vereinsleben hat Dir. Wagner seit jeher lebhaftesten Anteil genommen: 1892 als Kassier in den Zentralausschuß gewählt, führte er sodann 1895—97 die Zentralgechäftsleitung und gestaltete er insbesondere unsere Vermittlungsabteilung aus. Seine umfassende Betätigung in leitender Stellung auf dem Gebiete der Blindenfürsorge zwang Dir. Wagner, bei unserem L.-Z.-Vereine eine Entlastung zu suchen; doch behielt er bis 1906 die Stellvertretung des Zentralgechäftsleiters und von da ab bis 1909 jene des Zentralkassiers, verblieb bei der Neuwahl weiterhin im Zentralausschuße und wurde er 1912 zum Vizepräsidenten gewählt, als welcher er bis jetzt wirkte. Dir. Wagners hohe und große Verdienste um unsere heimische Bienenzucht wurden schon i. J. 1899 durch die Ernennung zum Ehrenmitgliede unseres L.-Z.-Vereines anerkannt, sie werden stets unvergessen bleiben. Unsere herzlichsten Wünsche begleiten Dir. Wagner in seinen neuen, ihm wohl vertrauten Wohnsitz: Seine unserer edlen Zinkerei ebenfalls sehr zugetane Gemahlin entsammt einer alten, hochangesehenen Klagenfurter Familie. Wir hoffen nur, daß beide nun auch in weiter Ferne unseren L.-Z.-Verein stets ebenso in treuer Erinnerung behalten, wie dies von seiner Seite aus immer der Fall sein wird.

—r.

Aus der Zentralausschuß-Sigung vom 29. Mai i. J. Der Vorsitzende, Vizepräsident Prof. Dr. Bichl, widmete dem am 27. April i. J. verbliebenen, allseits hochverehrten Präsidenten Dr. Wilhelm Körbl einen warmen Nachruf, in welchem er die vielen und hohen Verdienste des Verewigten um die heimische Bienenzucht wie insbesondere um unseren L.-Z.-Verein würdigte. Anstatt einer Kranzspende wurde beschloffen, dem „Sch.-M.-Kassler-Dr. Körbl-Fond“ 100 K aus L.-Z.-Vereinsmitteln zuzuwenden. Vizepräsident Dr. Euzn, welcher seinen dauernden Wohnsitz in Prachatitz genommen hat, ersuchte von seiner Person bei der Neuwahl des Präsidenten abzugeben, Vizepräsident Dr. Bichl wünscht, im Hinblick auf seine Arbeitsüberhäufung bei vorgeschrittenem Alter jedenfalls auch von seiner Person Abstand zu nehmen, Vizepräsident Emil Wagner ist leider nach Klagenfurt übersiedelt; es wird daher nach längerer Aussprache einstimmig beschloffen, der diejährigen Generalversammlung den Zentralausschußrat Univ.-Prof. Dr. Josef Langer als Präsidenten vorzuschlagen. — Beschloffen wurde endgültig, die diejährige ord. Generalversammlung nicht am 29. Juni i. J., sondern am 6. Juli i. J., u. zw. in Saaz abzuhalten. Tagesordnung in dieser Nr. „D. Z.“. Außerdem wurde noch eine Reihe anderer Angelegenheiten erledigt, insgesamt: 17.

Zum Vertreter unseres L.-Z.-Vereines in der Delegiertenversammlung und im Ausschusse des Landeskulturrates Böhmen, D. S., wurde in der Sigung am 29. I. M. Zentralausschußrat Dr. med. Josef Langer, Universitätsprofessor in Prag, einstimmig gewählt.

**Preisende Anerkennung des Landeseshulrates.** Der Landeseshulrat in Prag hat aus dem doppelten „Sechser-Vorschlag“ des Zentralausschusses unseres L.-Z.-Vereines folgenden Verren für ihre Verdienste um die heimische Bienenzucht die belobende Anerkennung ausgesprochen, u. zw.: Dem Oberlehrer Franz Fetteleisch, bvr. Wanderlehrer in Rebersdorf; Schulleiter Karl Bellar, Gechäftsleiter d. S. Rohbach in Schilbern; Schulleiter Adam Baumgärtel, Gechäftsleiter d. S. Plan in Abau; Oberlehrer Engelbert Wenzel, gepr. Bienenmeister, Obmann d. S. Brettau, in Bober; Schulleiter Franz Stark, Obmann d. S. Schlackenwerth, in Mörichau; Oberlehrer Heinrich Storch, Nieder-Preschau. Herzlichsten Glückwunsch unseren verdienten, treuen Mitarbeitern. D. G. L.)

**Unsere Untersuchungsstelle für Bienenkrankheiten** hat ihre Tätigkeit wieder aufgenommen und wollen Einsendungen zwecks Untersuchung von Bienenkrankheiten, Bienenfeinden usw. gef. unmittelbar an den Leiter Zentralausschußrat Richard Altmann, Oberlehrer in Reichenberg, Karl Herzog-Straße, eingesandt werden.

**Neue Schadensfälle.** Einbruchsdiebstähle. 98. (1245.) S. Bielenz: Dem Rimmarmann A., Saufschilb, wurde 1 beboelter Gerstungsbeutel gestohlen, sie blieb verschwinden. 99. (1246.) S. Auzig: Das Bienenhaus des Wenz. Schüller, Schredenstein, wurde erbrochen, 3 Bölker vernichtet, 3 beschädigt, Stöcke ebenfalls beschädigt. 100. (1247.) S. Hagensdorf: Dem Bahnmeister A. Partif 1 Gerstungsvoll vernichtet, 1 teilweise bestohlen. 101. (1248.) S. Groß-Emmeldeken: 1 Mobilvoll des Th. Puresch vernichtet, 2 Beuten beschädigt. 102. (1249.) S. Gschepchel: Dem Lehrer M. Wolf, Enachhaus, 1 beboelter Zettl-Bringschloß ver-

nichtet, 1 Haube, 1 Wabenzange, 1 Futterballon gestohlen. 103. (1250.) S. Loschowitz: Dem Müller Fr. Hölzel, Haber, wurde 1 bevölkerter Rüdgenmüller-Stod gestohlen, er blieb verschwinden. 104. (1251.) S. Wensen: Am Bienenhaufe des Lehrers W. Langer wurden drei abgeprengt und dann 1 bevölkerter Lagerstod gestohlen, der verschwinden blieb. 106. (1252.) S. Loschowitz: 1 bevölkerter Breitwabenstod des R. Mattausch wurde gestohlen, er blieb verschwinden. 108. (1253.) S. Hagendorf: Bei R. Ott, Grün, wurden die Völker, 1 Brin-lager- und 2 Ringständer vernichtet, 2 Strobringe gestohlen. 107. (1254.) S. Raaben: 2 Ger-kungsvölker des Oberlehrers W. Böschl, Mtschau, wurden vernichtet. 108. (1255.) S. Or-thmeleschen: 1 Stabilvolf des Th. Buresch vernichtet. 109. (1256.) S. Hagendorf: Bei Jul-Röbling 1 Gerstungvolf vernichtet, nachdem der Draht der „Selbstschuß“-Anlage durch-gewidrt worden war.

Rehrwertversicherungen treten stets am 1. des der Anmeldung folgenden Monats in Kraft.

**Letzte Warnung!** (Siehe S. 90, Nr. 4, I. Jg.)

Wegen Zuder zur Herbstfütterung wird schon jetzt nachgefragt und verlangt; wir bitten solche Anfragen gef. zu unterlassen, weil jetzt ja noch nicht bekannt ist, ob im Herbst Zuder zu haben sein wird!! Das Postporto ist sehr teuer und bitten wir, uns daher über-flüssige Antworten gef. zu ersparen!!

Mitglieds-Uebertritte von direkten Mitgliedern oder von einer Sektion zur andern geben jetzt nach Herausgabe der Sekt.-Abrechnungen zu den ärgerlichsten Differenzen Ver-anlassung. Deshalb bitten wir, solche Uebertritte während des Jahres weiterhin unter keinen Umständen durchzuführen, sondern gefl. erst zu Jahreschluß zu vollziehen.

Kunmehrige Mitgliedsaustritte können vor Jahreschluß nicht zur Kenntnis genommen werden, sondern werden erst für 1920 vorgemerkt. Die Postverwaltung sendet „nicht angenommene“ Zeitungen uns nicht mehr zurück, was für uns einen großen Schaden bedeutet; schon aus diesem Grunde ist die „Nichtannahme“ des „Deutsch. Imker a. B.“ keine Austrittserklärung, sie muß daher umso mehr sagungsgemäß und schriftlich besonders ein-gebracht werden.

**Dringend zu beachten!** Sektionen, welche ihre sagungsmäßigen Einzahlungen an die Zentrale noch nicht vollständig geleistet haben, können auch seitens der Zentrale keine Barauszahlungen erhalten und können in solchen Fällen die auszahlenden Versicherungs-Entschädigungen, Subventionen u. ä. dem betr. Sektionskonto nur buch-mäßig gutgeschrieben werden. Hieron kann zufolge des durch die amtliche Ge-ltssperre veranlaßten, beschränkten Kassastandes der Zentrale unter keinen Umständen abge-gangen werden.

**Einladungskarten zu den Sektionsversammlungen wurden in Druck gelegt, u. zw. mit nachfolgendem Text:** sie sind bei der Zentralgeschäftsleitung in Rgl. Weinberge zu bestellen und kosten 10 Stück 30 h. Postfrei versendet man sie als „Drucksache“ mit 10 h-Postk. „Sektion . . . des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines. Einladung zu der Sonntag, den . . . 191 . . . um . . . Uhr nachm. im Gasthause . . . in . . . , stattfindenden Ver-sammlung. Tagesordnung: 1. Begrüßung. 2. Genehmigung der letzten Verhandlungsschrift. 3. Mitteilung der Einläufe. 4. Aufnahme neuer Mitglieder. 5. Einzahlung der Mitglieds-beiträge. 6. Vortrag: . . . 7. Wechselrede über bienenw. Angelegenheiten. 8. Anfragen und Anträge. 9. . . . Gäste herzlich willkommen. Die Sektionsleitung.“

**Sehr wichtig!! Bei Strafe dringend zu beachten!!** Allen jenen usw. wie Text Seite 114 „D. Z. a. B.“, Nr. 5 I. Jg.

## Sektionsnachrichten\*).

„Am Fuß des Gelltschberges.“ In der Vollversammlung in Ober-Mezpich am 27. April l. J. waren alle Orte vertreten, ausgenommen Sobenik. Wanderlehrer Rudolf Gübner-Teimerich bereitete den Teilnehmern durch seinen Vortrag recht nützliche und angenehme Stunden. Der Antrag auf Teilung der Sektion wurde nicht angenommen, dagegen folgende Entschließung gefaßt und einstimmig zum Beschluß erhoben: „Die am 27. April 1919 in Ober-Mezpich tagende Hauptversammlung lehnt die Anregung auf Teilung der Sektion ab.“

\*) Die seit 1. März l. J. neuerlich eingetretene riesige Steigerung der Druckkosten (100 Prozent!! Papier 25 Prozent extra!!) zwingt zur äußersten Spar-samkeit! Es können daher, wie bereits S. 90, Nr. 4 I. Jg., veröffentlicht, von jetzt an nur die Hauptversammlungs-Berichte der verehrl. Sektionen sowie ein-zelne wichtige Bekanntmachungen derselben im „D. Z. a. B.“ zum Abdruck gelangen. Es wird dringend ersucht, die Berichte nicht überflüssig weit-schweifig, sondern kurz, aber alles Wesentliche bringend, zu verfassen und sich hiebei an die im „D. Imker a. B.“ bereits abgedruckten Sektionsberichte gef. zu halten. Andernfalls müßten die eingesandten Berichte zur entsprechenden Abänderung rück-gesandt werden!!

D. Schr.

macht es aber allen Mitgliedern zur Pflicht, alle Vollversammlungen zu besuchen und empfiehlt den Jmtern der entlegenen Ortschaften, zeitweilig Teilversammlungen zu veranstalten. Die Vertrauensmänner haben an die Geschäftsleitung öfters Berichte zu erstatten.“ Nächste Teilversammlung in Sobenitz. E. W.

**Brunnersdorf.** Vollversammlung am 4. Mai 1919 in Wernsdorf unter Vorsitz des Obmannes Wenzel Weis. Tätigkeits- und Kassabericht wurden genehmigt. Sodann Neuwahl: Obmann Ernst Köhner, Stellvertreter Josef Kerner, Geschäftsführer Wingenz Wirsch, sämtliche in Wernsdorf. 2 neue Mitglieder traten bei. Unter freien Anträgen wurde die Zuderzufendung von W. Wirsch einer Kritik unterzogen. Wir zahlten für 10 St. leere Sätze 250 K im vorhinein als Einlage, die leeren Sätze wogen 14 Kg., was bei dem jetzigen Zuderpreise 46 K 90 h ausmacht; in allen Handelsgeschäften zahlt man 40 bis 80 h pro Sad Leihgebühr und wir zahlten für 10 Sätze 46 K 90 h; ein weiteres Komentar überflüssig.\* Ueber allgemeinen Wunsch wurde beschlossen, eine Versammlung (Zeit wird erst bestimmt) in Wetz Gashaus, Brunnersdorf, mit Einladung der Nachbarsektionen Hagensdorf, Raaden und Klosterle sowie landw. Kasino Wernsdorf und Brunnersdorf abzuhalten und von der Geschäftsleitung Prag die Zumeisung des Herrn Albert Garstein, Zentral-ausschußrat Saaz, als Wanderlehrer zu erbitten.

**L.-Leipa.** Die Wanderversammlung am 4. Mai l. J. in Dobern war auch von Mitgliedern der Nachbarsektionen Pöhl, Längennau, Reichstadt und Bürgstein besucht. Zunächst widmete Obmann Fr. Hirschfeld und Obmannstellvertreter Ferdinand Thume dem verstorbenen Präsidenten des L.-Z.-V. Dr. Körbl einen ehrenden Nachruf. Gleichzeitig wurde vom Obmannstellvertreter Ferd. Thume darauf hingewiesen, bei der jetzigen politischen Strömung schon heute die Verlegung des Sitzes der Zentralleitung und eine dahingehende Satzungsänderung ins Auge zu fassen. Hierauf hielt der Wanderlehrer Richard Altmann aus Reichenberg einen äußerst lehrreichen Vortrag über das Thema: „Was muß der Jmter von der Wiene und ihrer Zucht wissen“. Es wurde der Vorschlag begrüßt, die nächste Versammlung mit der Sektion Hohen gemeinsam zu veranstalten, in welcher letzterer Sektion Wanderlehrer Altmann ein bienenw. Referat erstatten wird. G. R.

**Dobrzau.** Hauptversammlung am 4. Mai 1919. Der Vorsitzende gedachte der verstorbenen Mitglieder: Vorsteher Chrijof König-Vilm, Schulleiter Josef Helm-Ehottten und Obergärtner Adolf Stoumal-Dobrzau, sowie auch des dahingeshiedenen, allberehtten L.-Z.-V.-Präsidenten Dr. Körbl. Der Vortrag des Wanderlehrers Paul Wetscha, Schul-leiter-Währing, über „Wau der Honigbiene“ erregte die größte Aufmerksamkeit. Die Sektion zählt jetzt 48 Mitglieder, alle praktische Jmter. Es wurden im Herbst 237 Völker eingewintert. Der langjährige Obmann Apotheker Ruppe, Ehrenmitglied des L.-Z.-Vereines, welcher seit Gründung der Sektion (24. Mai 1896) an der Spitze derselben stand, legte diese Stelle nieder. Neugewählt wurde als Obmann Katechet Rudolf Raunolf, wiedergewählt Obmannstellvertreter Inspektor Franz Langl, Geschäftsleiter Fachlehrer Franz Spitzhüttl. Katechet Rud. Raunolf hob die Verdienste des scheidenden Obmannes hervor und bat ihn, dem Vereine auch weiter treu zu bleiben.

**Dauba.** In der Versammlung am 18. Mai 1919 in Dauba gedachte der Obmann ehrend des dahingeshiedenen allberehtten Präsidenten Dr. Wilhelm Körbl. Da wegen der schlechten Bahnverbindungen und der tristen Verhältnisse kein Wanderredner gewonnen werden konnte, hielten die Herren Argmann-Dürpel, Siegmund-Brachaben und Tief-Töschchen Vorträge, welche allgemeines Interesse und vollste Anerkennung fanden. Betreffs der Herbstzuderbestellung wurde beschlossen: Am 6. und 13. Juli wird im Gashause „Herrenhaus“ zu Dauba von 10—12 Uhr vorm. vom Geschäftsleiter F. Stöbrich die Bestel-lung des Zuders entgegengenommen unter gleichzeitiger Entlassierung eines Durchschnitts-betrages per Stod und Kilogramm Zuders. Von Nichtangemeldeten während dieser Frist wird angenommen, daß sie auf Zuder nicht reflektieren. Weitere Beschlüsse: Vermittlungen von An- und Verkäufen von Schwärmen übernimmt der Geschäftsleiter (Dauba 144). Für eine 3tägige Benützung der Sektionskleider entfällt eine Leihgebühr von 2 K, für jeden weiteren Tag 1 K. Ort und Zeit der nächsten Versammlung wird der Ausschuß festsetzen. 1 Mitglied trat bei, Stand derzeit 79 Mitglieder.

\*) Gewiß, weil bereits im „D. Jmter“ auseinandergesetzt, warum! Die Zuder-sätze müssen der Zuderindustrie zurückgegeben werden und dies kann bei der leider vielenorts bestehenden Saumseligkeit und der bekannten „Sadnot“ sowie Beliebtheit für anderweitige Verwendung nur durch eine hohe Einlage erzwungen werden. (Man vergleiche die im „D. J.“ erwähnten strengen reichsdeutschen Bestimmungen!) Die Einlage dieser Sätze wird nach Einjendung ja rückvergütet. Die Leihgebühr der Versendungsstelle an die Zuderindustrie beträgt allein 2 K monatlich pro Stück. Daß der handelsübliche Zuder-verkauf „brutto für netto“ keine Benachteiligung darstellt, wurde wiederholt erörtert; ein „Sad-Abtariieren“ ist beim Massenverband ausgeschlossen; beim Netto-Verband müßte der Zuderpreis verhältnismäßig höher gestellt werden. Eine Benachteiligung ist also in gar keiner Richtung vorhanden!!

D. Schr.



**Eger Nr. 5.** Am 18. Mai 1919 verschied, 68 Jahre alt, unser eifriges Mitglied **Andreas Stöhr** aus **Palitz**. Er war einer der alten Garde, ein mustergültiger Imker, dem manche Anfänger, manche jetzt erfolgreiche Imker den Grund zu ihrer Bienenzucht verdanken. Kinderlos, übertrug er seine ganze reiche Liebe auf seine Bienen, die ihm und seiner von schwerem Schmerze über den Verlust ihres teuren Gatten erfüllten Witwe Herzensfreude waren.

**Gablons.** Wanderversammlung am 18. Mai in **Johannesberg-Groß-Semmering**. Geschäftsleiter **Oberlehrer Geibert** sprach in längeren Ausführungen über die verschiedenen Arten des Flugloches und Beobachtungen, die ein denkender und aufmerksamer Imker da machen und aus denen er auf den inneren Zustand des Biens wichtige Schlüsse ziehen kann. Anschließend gab derselbe seinen Bericht über die Beobachtungsstation im März und April, das Frühjahr verläuft für die Bienen höchst ungünstig. Nach anregend verlaufener Wechselrede wurde der Beobachtungsstand des Geschäftsführers besucht. Nächste Versammlung am 29. Juni in **Marschowitz** im Gasthause „**Zum scharfen Eck**“; ein Wanderlehrer wird sprechen.

**Heinrichsdorf a. d. Tafelfichte.** Am 12. April d. J. begruben wir wieder einen unserer alten Imker, den 84jährigen **Florian Wessig** den Älteren aus **Bärnsdorf a. d. T.** Deutsche Erde sei dem nimmermüden Landwirtimker leicht! R. W.

**Hertine.** In der Wanderversammlung am 4. Mai 1919 erfolgte die Ueberreichung der Ehrenurkunde des **LBV.** an Geschäftsleiter **H. Mladet** für seine mehr als 10jährige verdienstvolle Tätigkeit. Der Vortrag des Wanderlehrers **Oberlehrer Richter-Widlis** behandelte den „**Umgang mit Bienen**“. Daran anschließend Wechselrede. Mitgl. **Teifel** führte die Vor- und Nachteile der Hochwabe an und kam zum Ergebnis, daß für ihn die Verwendung der Breitwabe (Maß 90/15 im Brutraume) am besten ist. In der nächsten Versammlung in **Hertine** wird Hr. **Teifel** einen Stod mit diesem Maß den Mitgliedern vorführen. Es wurde die Frage aufgeworfen, ob ein Imker von einem Nachschwarm im Herbst desselben Jahres einen Schwarm bekommen kann; Wanderlehrer **Richter** hat in 35jähr. Imkerpraxis diesen Fall noch nicht erlebt. A.

**Iglau.** Die Hauptversammlung fand am Ostermontag, 21. April l. J. in der Sängersalle statt unter Vorsitz des Obmannes **Direktor Ignaz Krebs**. Das letzte Protokoll, der Tätigkeits- sowie der Kassabericht und jener über den Vereinsbienenstand wurden genehmigt, den jeweiligen Amtswaltern der wohlverdiente Dank ausgesprochen. Kassaprüfer waren: **Finanzexpizient Wauschla** und **Kaufmann Alfred Waldemar Grabé**. Der Sektionsbeitrag mußte der höheren Inkassospesen wegen erhöht werden. Bei der Neuwahl wurde die alte Vereinsleitung beibehalten, der beste Beweis für das Vertrauen der Mitglieder. An Stelle des nach Wien übersiedelten Obmannstellvertreters **Direktor Emil Srna** wurde **Primararzt Dr. Ant. Rietisch** gewählt. Th. R.

**Komotau.** In der Wanderversammlung am 11. Mai 1919 in **Trauschkowitz** würdigte **Obmann Oberlehrer Flamm** des verbliebenen Präsidenten **Dr. W. Körbl** Verdienste um Verein und Bienenzucht. Wanderlehrer **J. W. Richter-Komotau** hielt einen Vortrag über „**Die beste Beute**“ und regte damit eine recht lebhafteste Debatte an. Die Inventaraufnahme der Bienenstände wurde zur Durchführung gebracht. F.

**Morchenstern.** Am 27. April l. J. in der Versammlung im Vereinsheime „**Zum Paradies**“ in **Unter-Morchenstern** hielt **J.-A.-R.** Wanderlehrer **Richard Altman-Reichenberg** einen Vortrag über die Kennzeichen und Arten der Faulbrut sowie über Enttötung, Bekämpfung und Verhütung derselben. 2 neue Mitglieder traten bei. Der Preis für Schwärme wurde für dieses Jahr festgesetzt: für 1 Kg. Bienen 15 K bis 20. Juni, nach dem 20. bloß 10 K. Die Bestimmung der nächsten Wanderversammlung wurde der Vereinsleitung überlassen. R. J. F.

**Obergeorgenthal.** (Hauptversammlung.) Am 6. April 1919 fand im **Sparlassa-Restaurant** die diesjährige Hauptversammlung statt; die gutbesuchte Versammlung wurde vom bisherigen Geschäftsleiter **Oberlehrer Strohschneider** geleitet, welcher zunächst dem im fernen Lande verstorbenen **Obmann Fachlehrer Hans Wittner** einen ehrenden Nachruhmmete. Wittner, nicht nur ein tüchtiger Vorkämpfer für Deutschtum und Lehrerrechte, sondern auch einer der eifrigsten Imker der Umgebung, reiste Ende Juli 1918 als Begleitperson bei dem Wohlfahrtswerke „**Rind zu Gast**“ von **Obergeorgenthal** nach **Droschaga** (Ungarn) in voller Zubersticht, dort einige bessere Wochen erleben zu können, nicht ahnend, daß er nicht mehr in die Hungergefilbe **Deutschtöbomens** zurückkehren werde; durch Unterernährung körperlich gänzlich herabgekommen, erlag der einst so starke Mann einem Diätfehler. Die Sektion erleidet einen herben Verlust, zumal gerade er als **Obmann** die Sektion zur Mute führte. Wittner wird uns allen in treuem Angedenken verbleiben. Im weiteren Verlaufe der Versammlung erstattete **Oberlehrer Strohschneider** den Jahres- und Kassabericht. Das Jahr 1918 war im allgemeinen günstig — ausgewintert 143, eingewintert 268 Völker. Honigertrag 532 Kg. 2 Mitglieder traten aus, 6 neue bei. Mitgliederstand 40. Neuwahl: **Obmann Oberlehrer Julius Strohschneider**, **Geschäftsleiter Lehrer Jol. Weiss**, **Kassier Kaufmann Adolf Klein** — alle **Obergeorgental**.

† **Oberpraunitz.** Das treue Mitglied Bingenz Klotz aus Buchhöfel wurde uns durch den Tod entzissen; er war ein strebendes Mitglied und ist umso mehr zu bedauern, daß er in seinem hohen Alter durch so viele Schicksalsschläge heimgeführt wurde; von seinen zahlreichen Kindern blieb ihm nur eine verheiratete Tochter. Wir bewahren ihm ein ehren- des Andenken für immer!

**Offen.** Die Hauptversammlung im Vereinsheim am 27. April verlief bestens. Der Jahresbeitrag wurde auf 6 K erhöht. 5 Mitglieder traten bei, Stand derzeit 80. Die bisherige Vereinsleitung wurde wiedergewählt. Bei einer Versammlung im Juni wird ein Wanderlehrer sprechen.

**Petschau.** Am 11. Mai fand eine Ausschusssitzung im Beisein des eingeladenen Zentralgeschäftsführers Sch.-M. Bäßler, bzt. Marienbad, und Wanderlehrer Christely-Besitzau beim Obmann der Sektion Böhm statt, in welcher die Abhaltung eines Kreis-Imkertages für den 8. Juni (Pfingstsonntag) im Zentralhotel in Petschau (um 1 Uhr nachm.) beschlossen wurde. Vorträge werden abhalten: Sch.-M. Bäßler, W.-L. Christely und W.-L. J. R. Richter-Romotau. An 15 Nachbarsektionen erging die freundliche Einladung zur recht zahlreichen Beteiligung.

**Plan.** In der Hauptversammlung am 13. April 1919 in Rutenplan widmete Obmann E. Stelzner den verstorbenen Mitgliedern Frl. Lösch, Anton Krünes und Michael Sinnik einen warmen Nachruf. Laut Bericht des Geschäftsführers Adam Baumgartl zählt der Verein 124 Mitglieder in 25 Orten, welche im Frühjahr auf Mobilbau 366, auf Stabilbau 192 Bölker aus- und im Herbst 499 Bölker auf Mobil- und 275 auf Stabilbau einwinterten. Diese Bienenstände waren mit K 40.557.— versichert. 1918 war für die Bienenzucht ein Mißjahr: es wurden 669 Kg. Honig und 32 Kg. Wachs geerntet. Zur Frühjahr- und Herbstfütterung wurden 2794 Kg. Zucker bestellt (hievon während des Transportes 250 Kg. Verlust). Der Kassabericht wurde von den Revisoren Oberlehrer J. Wenig und Oberlehrer A. Wurtinger für richtig befunden und dem Geschäftsführer Entlastung und Dank ausgesprochen. 2 Herren traten neu bei, so daß derzeit 126 Mitglieder sind. Der Christ.-Stiftung in Eger wurden 25 K gewidmet, der Preis der Schwärme mit 40 K beziffert und Brud als der nächste Versammlungsort am 20. Juli l. J. beschlossen.

† Im Oktober 1918 hat der unerbittliche Tod der Sektion ihre einzige Imkerin, Frl. Marie Lösch, Landwirtschöchter aus Heiligentreu, entzissen. Die Sektion verliert eine sehr tüchtige und fleißige Imkerin und wird ihrem treuen Mitgliede ein ehrendes Andenken bewahren. Statt eines Kranzes wurden von der Sektion 15 K für die Witwen und Waisen des Egerlandes gespendet.

† **Postelberg.** Am 3. Mai 1919 verschied der hiesige Hausbesitzer und Maurer Johann Werner. Er war seit Gründung unserer Sektion (1906) Mitglied, eifrig und genau in der Erfüllung der übernommenen Vereinspflichten, ein treusorgender Vater und fürsorglicher Bienenvater. Wo was zu lernen, was zu erfahren war, da war auch der „Werner Hans“ immer dabei, war darum auch ein eifriger Besucher unserer Versammlungen. Die Imker ehren sein Andenken durch körperliche Teilnahme am Leichenbegängnisse und durch eine Spende von 25 K an Stelle eines Kranzes aus dem Imker-Unterstützungsfonde. Möge ihm die Erde leicht sein!

**Kreiswisch.** Frühjahrsvollversammlung am 27. Mai l. J. Obmann A. Dietl hielt dem verstorbenen Wanderlehrer Hermann Rüdler einen ehrenden Nachruf und gab sodann einen Rückblick über die Tätigkeit der Sektion seit ihrem Bestehen und über den Stand des Vermögensvermögens der Sektionsmitglieder. Nach der Neuwahl der Sektionsleitung (Oberlehrer A. Dietl Obmann, Wanderlehrer J. Grund Obmannstellvertreter, J. Tilsch Geschäftsführer) hielt Wanderlehrer Grund-Ohorn einen zeitgemäßen Vortrag. Zu beklagen ist, daß fast die Hälfte der Bölker größtenteils durch Hunger abgestorben ist; nach Schluß der Versammlung erfolgte die Verteilung des zugewiesenen Zuckers.

**Saubertitz.** Wanderversammlung am 21. April 1919 in Leschtine unter Vorsitz des Obmannstellvertreters. Die Verlesung der letzten Verhandlungsschrift (Hauptversammlung) wurde verlag. Der Geschäftsführer berichtet über die Frühjahrszuckerzuweisung (87 Bölker mit 174 Kg.), über den Schadensfall beim Obmann der Sektion (Diebstahl von 2 stark bevölkerten und bevorrateten Gerstungsbeuten) und verlas die Zuschrift der Zentralleitung vom 31. Dezember v. J. betr. Honigablieferung. Der aus Grund der heurigen Auswinterungs- und Notverhältnisse unserer Bienenbölker aufgebaute Kase, ausführliche und lehrreiche Vortrag des Bienenw. Wanderlehrers W.-Sch.-Dir. i. R. Franz Richter-Schöppchen über „Bienen und Imkerarbeiten im Frühling“ fand reichen Beifall. Nächste Versammlung im Juni oder Juli 1919 in Linsich. Auswinterungsbericht: Von 87 eingewinterten Bölkern wurden 65 ausgewintert und 2 gestohlen, 4 neu zugekauft. Auswinterungsverlust der 22 Bölker erfolgte zumeist durch Futtermangel, bei wenigen infolge Vermeisung und anderen Ursachen. Die Imker beklagten sich sehr über zu geringe Futterzuckermengen im Herbst und deren meist zu späte Ankunft;\*) auch der zugesagte Frühjahrsfutterzucker kommt wieder zu spät, darum so schmerzliche Verluste, die zumeist erst im März und April erfolgten.

\*) Aus den wiederholt erstörten bekannten Gründen! D. Schr.

**Zepl.** In der 22. Hauptversammlung am 21. April l. J. unter Vorsitz des Obmannes Josef Raunolf gab derselbe einen Rückblick auf das verflossene Jahr, welches bezüglich Ertrag sehr schlecht zu nennen war. Hierauf wurde vom Geschäftsleiter Rudolf Mittel der Kassenbericht verlesen, welcher nach Revision unter Dank für richtig befunden wurde. Nachdem Obmann J. Raunolf eine Wiederwahl ablehnte, wurde an seine Stelle Obmannstellvertreter Josef Höfler und zum Geschäftsleiter Rudolf Mittel wiedergewählt; zum Kassier wurde Emmerich Leherl, dzt. in ital. Gefangenschaft, bestellt. Auch wurde den Mitgliedern ans Herz gelegt, das von ihnen erzeugte Wachs der Sektionsleitung zur Aufbereitung in Mittelwänden zur Verfügung zu stellen. Mitgliederstand 69. Der Tod hat uns Rudolf Roth, Brauereipächter in Zepl, auf dem Felde der Ehre entrisen; wir bedauern seinen Verlust auf das tiefste und wollen ihm ein ehrendes Andenken bewahren! Aufgenommen wurde 1 Mitglied, abgemeldet 2.

**„Teßtal.“** In der Versammlung am 11. Mai 1919 in Reiten Dorf brachte Geschäftsleiter Harrer den Jahresbericht für 1918 zur Kenntnis. Das durch den Diebstahl zweier Bienenstöcke geschädigte Mitglied erhielt vom L.-Z.-Verein den festgesetzten Höchstbetrag zur Gänze ausbezahlt. Die Mitglieder Retopil und Schön prüften die Rechnung über den im Frühling verteilten Bienenzucker; die Mitglieder Rypar, Heinisch und Langer zahlten die von den geleisteten Anzahlungen erübrigten Beträge zurück; der kleine Reingewinn ist als Einnahme in die Jahresrechnung einzustellen. Die Mitgliedsbeiträge für 1918 wurden auf 6 K ergänzt. Wanderlehrer Langer, Fachlehrer, M.-Schönberg, hielt einen Vortrag über Stockformen; für Veranschaulichung hatte er durch Abbildungen in natürlicher Größe und die Sektionsleitung durch Beispielen verschiedener leerer Stöcke gesorgt. Harrer Rypar erklärte einen von ihm selbst hergestellten Kunstbreitwabenstock und dessen Handhabung. Es wurde der Wunsch ausgesprochen, Schulrat Wafler auch in unserem Tale einmal zu begrüßen!\*)

**Thomigsdorf.** In der Versammlung am 18. Mai 1919 hielt Wanderlehrer Fachlehrer Hugo Langer-Mähr.-Schönberg einen gebiengen und sehr lehrreichen Vortrag über „Königinnenzucht“. Weiters folgte die Besichtigung des neubauten Bienen-Pavillons des Mitgl. Rudolf Koller; hierbei wurde der Bau nach verschiedenen Gesichtspunkten hin erörtert. Ueber eine praktische Wachspressen, die den Geßallen der Anwesenden erregte, berichtete Obmann Alois Knott. Es folgte eine Zuderbestellung zur Frühjahrsfütterung 1919. Ferner bestellten die anwesenden Jmter den deutschen Bienenkalender 1919 und es wurde der Obm.-Stellb. Lehrer Richard Reizner-Thomigsdorf den Mitgliedern zur Herstellung künstlicher Mittelwände empfohlen.

**Trautenu.** In der Versammlung am 4. Mai l. J. lauschte man dem trefflichen Vortrage unseres Mitgliedes, Oberlehrers Rapaß, über „Moderne Stockformen“ an der Hand einer selbstverfertigten Beute. Ferner wurden ein Würfel- und ein Blätterstock erklärt. Letzterer wurde verlost und spendete der glückliche Gewinner Dr. Göhl aus diesem Anlaße 10 K in den Säckel; besten Dank! Schließlich gelangten die wohlbegründeten Anträge zur Annahme: Anschaffung eines Waggstockes, Bestellung mehrerer bienenn. Zeitschriften und gemeinsame Bestellung von Jmtergeräten. Die Absicht des Obmannes, Lehrer Deuer, zurückzutreten, wurde einstimmig abgelehnt; unser Obmann möge überzeugt sein, daß alle Mitglieder die vorgebrachten Gründe wohl zu würdigen wissen, daß aber im gegenwärtigen Zeitpunkt ein Wechsel im Vorstände dem Vereine große Schwierigkeiten bereiten würde. Der Obmann zog seine Rücktrittserklärung zurück, wofür er des Dankes aller Mitglieder sicher sein kann!

**Woten Nr. 13.** Der Obmann gedachte in der Versammlung am —. Mai l. J. ehrend der während des Krieges verstorbenen 5 Mitglieder. Sodann hielt Fachlehrer Josef Anders-B.-Leipa einen Vortrag über Die Bienen im Dienste der Blütenbestäubung, Spekulative Bienenfütterung und Zusehen von Königinnen, welcher mit dankbarem Beifall aufgenommen wurde. Einstimmig wurden in die Sektionsleitung wiedergewählt: Anton Ties Obmann; Godw. Franz Resnickel, Dechant in Bößig, Obmannstellb.; Josef Richter, Geschäftsleiter. Kassa- und Geschäftsbericht für 1918 wurden genehmigt.

## Bücher und Schriften

„Wünsche und Räte der deutschen Bienenzucht.“ Von Dr. Ludwig Armbruster, Leipzig, Verlag Theob. Fischer-Berlin. (1. Heft des Archives für Bienenkunde.) Der auf dem Gebiete der Bienenkunde und -zucht vielfach tätige Verfasser bespricht Räte und Wünsche der Bienenzucht, und wird ihm jeder Jmter darin zustimmen und Beifall zollen. Er bringt

\*) Wäre auch mir eine große Freude, ist aber leider derzeit nicht möglich!

Sch.-M. Wafler, dzt. Marienbad.

zunächst auf eine richtigere Einschätzung der Bienenzucht, als wie bisher üblich, wünscht eine Steigerung der Rentabilität durch erhöhten Honigpreis, Gefundung des Honighandels, Ersparnis an Arbeitszeit, an den Anlagelosten, durch verbesserte Wachsbewirtschaftung und Steigerung des Honigertrages, sowie engeres Zusammenarbeiten von Theorie und Praxis. Sehr beherzigenswerte Ausführungen! Sch.-R. Wähler.

Seidl, Prof. Dr. A. A., Das neue bürgerliche Recht für Landwirte, gemeinverständlich dargestellt. Prag, Verlag der deutschen Sektion des Landeskulturrates für Böhmen. (Mit 1. Heft in einem Bände 6 K.) Die in den letzten Jahren eingetretenen Rechtsveränderungen, die von einschneidender Bedeutung sind, hat Professor Dr. Seidl, Tetschen-Liebwerd, im Auftrage des Landeskulturrates (D. S.) allgemein verständlich dargestellt. Es sollte dies Buch in keinem Bauernhause fehlen, da es von großer praktischer Wichtigkeit ist, die neuen Verordnungen zu kennen. B.

Der Sozialismus im Bienenstaat. Von Ferd. Gerstung, Bgl.: Frk Pfenningtorff, Berlin S. W. 1919. Mit dem 2. Druckbogen starken Gefte hat Meister Gerstung wieder einmal, wie schon so oft, einen Treffer ins Volle erzielt. Die Fragen, welche jezt die Welt, hoch und niedrig, erregen, werden an dem Musterbeispiele des Bienenstaates unparteiisch beleuchtet. Es ist der Mann der realistischen Wissenschaft und der ethischen Forderungen, der hier klar zeigt, wohin die Menschheit steuert und welchen Weg sie einschlagen mühte, um sich zu retten und die schweren Wunden der Zeit zu heilen. Möchte es viele Leser oder vielmehr Beherziger und Nachahmer finden! Sch.-R. Wähler.

## „Bienenzüchter“.

Errichtung größerer Bienenstände, vom Beruf Tischler, welche a Lage sind, nach Plänen und Zeichnungen selbständig Bienen- und Bienenwohnungen nach genauen Maßen herzustellen und der Behandlung der Bienen, Schwärme usw. vollkommen kund und selbständig sind, finden dauernde Beschäftigung bei Johann Baier, Meierhofspächter und bienenwirtschaftl.

Wanderlehrer in Karbitz bei Aussig a. d. E.

Dieser Posten eignet sich auch für Invaliden, welche gute Imker- und auf ständige dauernde Kraft reflektiert wird. 56

## Neue Bienenwohnungen

Stungbeuten und oest. Breitwabenstöcke hat abzugeben

Josef A. Weingart, Mügitz (Mähren).

## Kittet alles!

Pöpperls Kittpulver

ist wetter- und feuerfest: Papier, Holz, Porzellan, Glas, Blech- und Emailgeschirr.

Erfolgt das Löten.

erschlößertes Geschirr kann wieder 3. Rachen verwendet werden. Preis pr. Packung: 1 Pack K 1.40, 2 Packete K 2.20, 3 Packete K 3.20.

Landw. Drogerie in Petschau

(Böhmen).

Genau und deutliche Adresse wird erwünscht.

Für gute Ware wird garantiert.

## Reines Bienenwachs

kauft und erbittet Preisangabe

Eduard Uhmann, Warnsdorf.

## Gerstungbeuten,

auch alle anderen bekannten Bienenwohnungen und Geräte liefert

Josef Bergmeier,

Imkerwerkstätte in Boltsdorf, Post Reichstadt.

## Musikinstrumenten

und Saiten

kauft man reell und billigst bei

Hugo Penzel, 34

in Schneden, Post Fleißen (Böhm.)

## Königinnen

Kön.-Zucht präm. Bodenbach 1912

einheimischer Rasse, durch 12 Jahre nach Honigertrag und Schwarmfaulheit ausgewählt, ab Juni abgebar bei

S. Parscho, Lehrer, Nieder-Ebersdorf, P. Benfen.

## Bestes Bienenfutter „Phacelia“

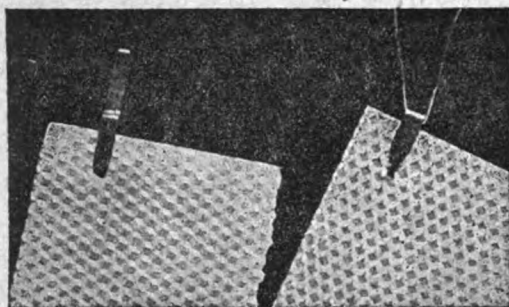
offeriert 1 Kilo K 14— solange Vorrat reicht 54

Wolf Eisners Nachf., Samenhandlung, Pilsen.

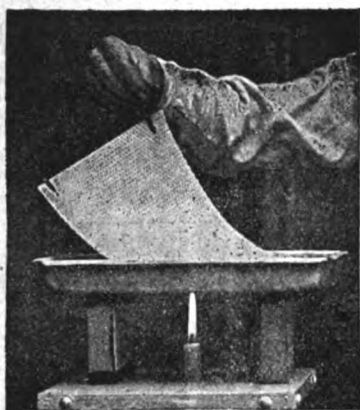
## Bienenwachs

rein und unrein, kaufen ganzjährig „Königswerte“ in Königswald, D. B. B.

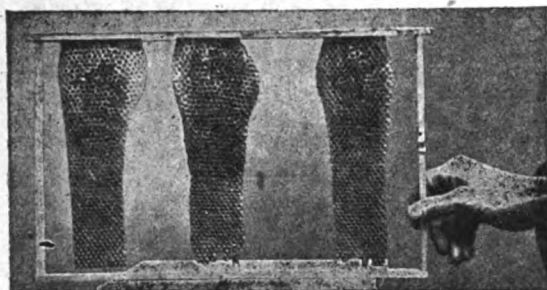
# Papierwarenfabrik Paul & Comp., Eulau in Böhmen,



halb ganz  
geschlossene Klammer.



Tauchen in flüssiges Wachs.

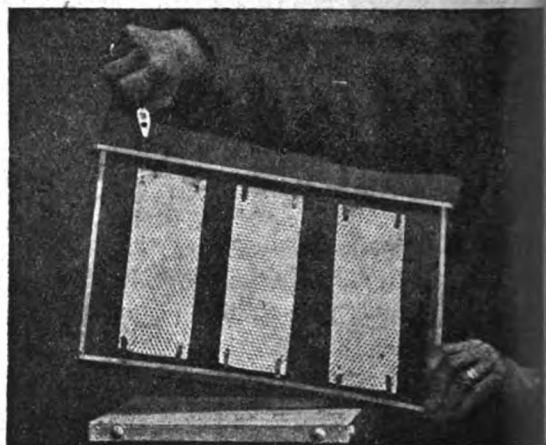


Schon angebaute Wabenstreifen.

Da das umständliche Drahten durch die Mitte der Wabe überflüssig, ist die Eierlage der Königin durch keinerlei Hindernis auf der glatten Wabenfläche unterbrochen, was große Brutkreise und starke Völker zur Folge hat. Auch wird sich die Biene nicht mehr an den ihr sonst im Brutnest befindlichen hinderlichen Drähten die Freßwerkzeuge abnützen können. Es empfiehlt sich, die Herstellung von Waben schon jetzt in Angriff zu nehmen, da es in der Haupttracht und in der gegenwärtigen Zeit nicht immer möglich sein wird, sofort liefern zu können.

liefert gegen Einwendung oder Nachnahme von nur K 12.— in tschechoslow. Währung portofrei 1 Paket (ab Eulau) mit 12 Blatt Wabenpapier, Form 48 x 33 cm, sowie 500 Stück Befestigungsklammern, womit jeder Imker sich auf einfachste Art bei Verwendung seiner eigenen Wabenprodukte seine Waben selbst herstellen kann, womit sich 10 bis 15 geräumige Beuten bestücken lassen und nur eine einmalige Anschaffung bedingt wird. Bei einer einmaligen Bestellung von 2 oder mehreren Paketen gewähren wir entsprechende Portovergütung.

Man schneide das Wabenpapier in beliebige breite Streifen, verzieht die Ecken derselben mit je einem



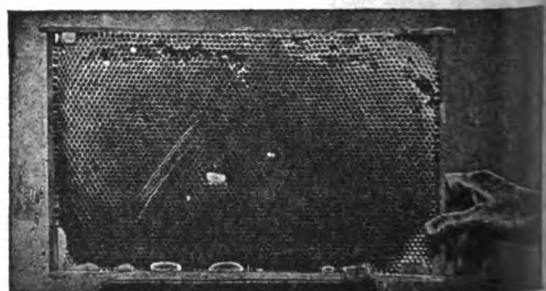
Befestigen der Wabenstreifen.

Klammer, taucht das Ganze dann in flüssiges Wachs, so daß es einen dünnen Überzug erhält.

Alsdann zieht man einen Draht durch die Klammeröhre und spannt die Wabenstreifen wie einen Riemen in die Mitte des Rahmens.

Um den Baubetrieb der Biene nicht ganz zu unterbinden, verwende man nur 5—6 cm breite Streifen. Zwischen den Streifen kann man leichters den Scheibenhonig heraus schneiden. Die so hergestellte Wabe gewährt absolute Festigkeit beim Schleudern.

Ein Verziehen oder Herabfallen der Wabe ausgeschlossen.



Langjährig benutzte Brutwabe.

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenpater aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1882.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Österr.-Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schleissler: L. L. Schulrat Hans Jaffler, P. Weinbergs bei Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu empfehlen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Anfordigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutsches Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Kgl. Weinbergs bei Prag, Jungmannstraße 2.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postparaffassen-Konto Nr. 815.760.

## Tätigkeits- und Kassabericht für das Jahr 1918

des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereines für Böhmen,  
erstattet in der Generalversammlung am 6. Juli 1919 in Saaz.

Unser letztjähriger Wunsch ist in Erfüllung gegangen: der langwierige, blutige Völkerkrieg ist zu Ende; nicht in Erfüllung gingen aber unsere Hoffnungen auf bessere Zeiten, nirgends sehen wir Frieden auf Erden: überall noch Kampf und blutiger Streit, Volk gegen Volk, Volksgenossen gegeneinander, überall Verwirrung, Not und Elend sind ärger als in der schlimmsten Zeit des Krieges selbst. Und doch ist unser Landes-Zentralverein von diesen gewaltigen Zeitereignissen wenig geschädigt worden. Die Zahl der Mitglieder hat zugenommen, in den meisten Zweigvereinen herrscht reges Leben und fleißige Arbeit, alle die zahlreichen unseren Mitgliedern bisher gebotenen Vorteile konnten ungeschmälert aufrecht erhalten werden. Freilich hat der unerbittliche Tod uns nicht wenig Mitglieder, darunter einige der besten und tüchtigsten, entzissen:

Im unheilvollen Kriege fielen im Jahre 1918 noch 19\*) Mitglieder, so daß im ganzen 133 wackere Imker unseres Landes-Zentralvereines auf dem Schlachtfelde ihr Leben lassen mußten. Auch im Hinterlande beklagen wir das Ableben zahlreicher tüchtiger Mitglieder: 131. Wir werden das Andenken all dieser lieben, dahingegangenen Imker und Vereinsgenossen in alle Zukunft treu bewahren!

### Das Bienenjahr 1918

war im Gegensatz zu dem Vorjahre 1917 ein sehr ungünstiges, ja was den Honigertag betrifft, eines der schlechtesten seit einer langen Reihe von Jahren. Nach einer ziemlich glücklichen Ueberwinterung hatten sich die meisten Völker rasch und gut entwickelt und die günstigen Witterungsverhältnisse der 2. Hälfte Mai und anfangs Juni füllten die Stöcke mit Honig. Der in der 2. Juniwocche einsetzende Wetterrückschlag und die dann andauernde ungünstige Witterung machte alle Hoffnungen zu nichts.

Freilich erhielt sich der Honigpreis auf schwindelnder Höhe, der behördlich dem Produzenten zugebilligte Richtpreis von K 20.— im Kleinhandel, wurde „unter der Hand“ weit — sogar oft über 100% — überschritten; aber viele unserer Imker hatten doch wenig Freude und Vorteil davon, da eben wenig oder gar kein Honig gewonnen wurde.

\*) Nach den erhaltenen — wohl unvollständigen Angaben.

Die Zahl der gefallenen Schwärme war in vielen Sektionen recht bedeutend, so daß auf vielen Bienenständen die Lücken ausgefüllt wurden. Doch lassen die trotz aller unserer Bemühungen durch die Zeit- und Verkehrsverhältnisse bedingte verspätete Zuckertlieferung und die geringen Ueberwinterungsvorräte in den Stücken arge Einbußen im Winter fürchten, besonders sind die vorjährigen Schwärme und abgeschwärmten Muttervölker bedroht.

Die Zahl der 1918 eingewinterten Bienenvölker ist von 56.641 des Vorjahres auf 65.375 gestiegen, hat aber die Zahl des Jahres 1917 (67.963) noch nicht erreicht. Davon entfallen auf Mobilbau 59.678, auf Stabilbau 5701.

Die Höchstaahl von Völkern besitzt: S. Tetschen-Bodenbach (1080); ihr folgen S. Deutsch-Liebau i. Mähren (963), Braunau (816), Teplitz (790), Plan (778), Ober-Marchgebiet i. Mähren (705), Rußus (647), Reichenberg (624), Komotau (620); 500 bis 600 Völker: Franzensbad, Mährisch-Schönberg, Hagensdorf, Schöbrü; über 400 bis 500 mel deten 12 Sektionen, 300 bis 400 Völker 21, 100 bis 300 Völker 186, unter 100 Völker 142 Sektionen.

Letztere Zahl beweist neuerdings, daß bei uns in Deutschböhmen die Bienenzucht noch viel zu sehr „sportsmäßig“ in zu geringer Ausdehnung betrieben wird.

Der Gesamtwert der Bienenstände unserer Vereinsmitglieder ist in Folge der enormen Preissteigerung auf allen Gebieten ebenfalls außerordentlich gestiegen und darf wohl bei mäßiger Durchschnittsberechnung auf 19 Millionen Kronen veranschlagt werden. Trotz dieses ganz bedeutenden Anlagewertes verzinst sich derselbe selbst in dem so ungünstigen Jahre 1918 mit gut 15% brutto, wovon allerdings alle Auslagen und auch die Vergütung für aufgewendete Arbeitszeit (durchschnittlich pro Volk 7 Arbeitsstunden per Jahr oder 21 K p. Volk) in Abrechnung zu bringen wären.

Die Honigernte war 1918 in den meisten Sektionsgebieten wenig ertragreich, ja 42 Sektionen hatten überhaupt kein Erträgnis aufzuweisen. Immerhin wurden über 13 088 0 Kg. an geernteten Honig gemeldet, so daß der Durchschnittsertrag sich auf 2 Kg. Honig pro Volk stellt (gegen 331.128 Kg. des Vorjahres und 5.8 Kg. Durchschnittsertrag).

Bei einem mittleren Honigpreis von 20 K per Kg. ergibt sich somit ein Gesamtwert von 2.617.600 K.

Den höchsten Honigertrag melden i. S. Oberes Marchgebiet i. M. 3500 Kg. (gegen 4350 des Vj.), M.-Schönberg 3112 (5416), D.-Liebau 2850 (4320), Thomigsdorf 2457, Hagensdorf, Reichenberg, Seibersdorf, Rochlitz über 2000 Kg., Braunau (im Vj. an der Spitze mit 7300 Kg.) nur 1600, zwischen 1000—2000 Kg. meldeten außerdem „Unteres Bittigtal“, Tetschen-Bodenbach, Ruffig, „Bottawatal“, Schiltern (Mähren), Rußus, Grottau, Klästerle, für den Hainspacher Gerichtsbezirk, Niemes, Morchenstern, Leitmeritz, Teplitz, Friedland, Ruditz, Hertine, Budweis; 57 Sektionen ernteten zwischen 500 bis 1000 Kg., 184 zwischen 100—500, 68 unter 100 Kg. Honig; 42 Sektionen: wiesen gar kein Erträgnis auf.

Das beste Honig-Erträgnis meldete also Nordmähren sowie das nord-östliche Böhmen.

An Wachs wurde außer dem von den Imkern selbst verarbeiteten, 5747 Kg. im Gesamtwerte (bei einem mittleren Wachspreise von 25 K) von 143.675 K gewonnen.

### Der Mitgliederstand

weist trotz aller schwierigen Verhältnisse im abgelaufenen Jahre wieder eine und noch weit zahlreichere Zunahme auf als im Vorjahre.

Ehrenmitglieder . . . . .	88
Stiftende Mitglieder . . . . .	17
Korrespondierende Mitglieder . . . . .	33
Direkte Mitglieder . . . . .	378
Sektionsmitglieder . . . . .	11.178

zusammen . . 11.694

(gegen 1917 + 1.508)



Abonnenten des Oesterr.-Schlesischen Landes-	
Vereines für Bienenzucht, Troppau . . . . .	1.378
Abonnenten des Verbandes der selbständigen	
deutschen Bzcht.-Vereine Mährens . . . . .	176
Abonnenten des Ostschles. Bzcht.-Vereines, Teschen	20
Anderer Abonnenten . . . . .	135
Tauscheremplare . . . . .	117
Gratisemplare . . . . .	123
zusammen . . . . .	1.958

Also im ganzen . . . . . 13.652

Bezieher des „Deutschen Imker“ und somit 1.589 Zuwachs.

Sektionen bestanden Ende 1918: 374, u. zw. 362 in Böhmen, 10 in Mähren, 2 in Krain. Aufgelöst wurde: keine; Neugründungen: 3 (Podleřitz, Girschberg, Riegerřlag).

### Kassagebarung.

Forderung des Reservefondes . . . . .	K	264.40
Mit Ende 1917 verbliebener Rest an Mitgliedsbeiträgen, Beilagengebühren, Mehrversicherungsprämien und Sektionsbelastungen . . . . .	„	1.270.12
an Beiträgen kamen pro 1918 in Vorschreibung . . . . .	„	35.420.52
an Beilagengebühren . . . . .	„	944.—
an Mehrversicherungsprämien . . . . .	„	2.821.—
an Belastungen aus dem Vereinsverlage (mit „N. Monatsblätt. f. Bzcht.“) . . . . .	„	350.81
an Belastungen für bezogene Geräte usw. . . . .	„	97.20
es ergibt sich daher eine Gesamtvorschreibung für 1918 von . . . . .	K	41.168.24
und es erfolgte hierauf eine bare Abstattung von einschl. Subventionen (97.40) . . . . .	„	39.769.06
Abschreibung 1918 . . . . .	„	413.40
so daß ein Ausstand von . . . . .	K	985.79
an Beiträgen, Versicherungsgebühren usw. verbleibt . . . . .	„	81.083.83
Der Gesamt-Kassaeingang betrug . . . . .	„	83.212.10
Der Gesamt-Kassaausgang betrug . . . . .	„	83.212.10
Die Gesamt-Kassabewegung demnach . . . . .	K	169.295.92
und es verbleibt ein Kassa-Saldo von . . . . .	K	11.376.01

Abschreibungen erfolgten: bei Bibliothek usw. mit K 182.—.

Trotz dieser weitgehenden Abschreibungen und des neuerlichen Ausfalles der Staats-, Landes- und Landeskulturrats-Subventionen vermochte die Zentralkommission durch peinlich genaue Einteilung der zur Verfügung stehenden Mittel jede Schädigung der Vereinstätigkeit zu vermeiden. Ermöglicht wurde dies aber eigentlich erst durch die Zuvwendung von K 3949.68 als Anteil an einer der „Reichsvereinigung d. selbst. Bzcht.-L.-Ver. u. Abde. Oesterreichs“ zugestandenen Rückvergütung für den im Herbst 1917 und Frühjahr 1918 bezogenen Zucker für die Bienennotfütterung.

Allerdings schließt unsere auf's gewissenhafteste gezogene Bilanz des Jahres 1918 mit einem Verlust von K 6369.04 und verringerte sich demnach das Vereinsvermögen auf K 9880.52; doch ist dieser Verlust nur buchmäßig und durch die Herbstrückvergütung des Zuckerbezuges weitaus ausgeglichen.

Von dem vorstehend ausgewiesenen Vereinsvermögen stehen getrennt in besonderer Verrechnung:

1. Die P. Joh. N. Dettl-Stiftung (Einlagebuch der Böhm. Sparkassa in Prag, Fol. 19.643), Stand Ende 1918 K 1168.97.

2. Der Schulrat Bařler-Jubiläumsfonds, dessen Zinsenertragnis zur Beteiligung verdienstvoller, bezw. unterstützungsbedürftiger Landes- und Zentralvereins-Mitglieder bestimmt ist, belief sich Ende 1918 auf K 4128.38. Im Jahre 1918 liefen K 412.80 Widmungen ein. Der obige Betrag ist in österreichischer Kriegsanleihe mit K 3000.— Nennwert und in K 1128.38 bar bei der Deutschen Markbank für Oesterreich in Prag angelegt.



An Subventionen und Spenden für den Landes-Zentralverein ließen 1918 infolge Ausfalles aller anderen nur ein:

Von der Böhmisches Sparkassa, Prag	K 300.—
Spende unseres Ehrenmitgliedes Fabritianen Ant. Nautenstrauch-Saida	20.—
Zusammen	K 320.—

Aus dem noch im Jahre 1917 vom Landeskulturrat (D. E.) für Böhmen ausgezahlten Subventions-Betrag von 3000 K fanden im Berichtsjahre für Zuweisungen 1367.67 K Verwendung.

### Unser Vereinsorgan

die Monatschrift „Der Deutsche Imker aus Böhmen“, seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenvater aus Böhmen“, Organ des ehem. „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegründet 1852, welches wohl zu den besten und umfangreichsten deutsch geschriebenen Fachblättern gezählt werden darf, als solches auch allseitige Anerkennung aufweisen kann, bot in seinem 31. (bzw. 43.) Jahrgange auf 281 Textseiten Aufsätze und Abhandlungen mit 7 Abbildungen, außer den zahlreichen kleinen Mitteilungen und Vereinsnachrichten. Es darf wohl mit Recht darauf hingewiesen werden, daß trotz der außerordentlich hohen, wiederholten Preissteigerungen des Papierses wie der Druckkosten weder eine Verringerung im Umfange noch im Inhalte unseres Blattes eintrat. Beigetragen hatten 39 Mitarbeiter aus den verschiedensten Ländern und Lebenskreisen. Von selbständigen Vereinen bezogen den „Deutschen Imker“ als Vereinsblatt: der Oester.-Schlesische Landesverein i. Bzht. in Troppau, der Verband der selbst. deutschen Bienenzuchtvereine Mährens in Tasowitz, der Bienenzuchtverein für Ostschlesien in Teichen. Die Auflage war bis auf 14.400 erhöht und wurden gegen 169.000 Hefte im Jahre versandt. Die Druckkosten beliefen sich auf K 16.920.02; die Kosten für Zeitungsmarken, Adressendruck, Schleifen, Expedition u. a. auf K 5749.34. Für Artikelhonorare wurden K 468.— aufgewendet, während das Anzeratenertragnis nach Abzug der Spesen und Provisionen K 1489.88 betrug.

So beanspruchten die Kosten unserer Monatschrift zwei Drittel der Einnahme der Mitgliedsbeiträge. Eine derartig enorme Ausgabe wird sich nur dann rechtfertigen lassen und lohnen, wenn unsere Mitglieder auch wirklich das im Fachblatt so reichlich gebotene Material zu ihrer Belehrung und in ihrem praktischen Betriebe gründlich ausnützen. Diese Ausnützung wäre auch für den Ankündigungsteil wärmstens zu empfehlen; freilich bietet die Börse für Honig, Wachs- und Bienenvölker unseren Mitgliedern einen kostenlosen Weg zur Vermertung ihrer bienenw. Erzeugnisse; auch bei Ankündigungen anderer Art genießen unsere Mitglieder 25 Prozent Gebühreennachlaß.

Auch im Jahre 1918 erhielt jede Sektion je ein Jahresexemplar der Monatschrift Pfarrer Ferd. Gerstungs-Ochmannstedt: „Die Deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ gratis als Beilage zum Vereinsorgan (also im ganzen 374 Jahresexemplare mit einem Kostenaufwand von 714 K bar). Ueberdies vermittelten wir den Bezug dieses Blattes noch 472 Mitgliedern gegen Ermäßigung des Preises auf K 2.— jährlich postfrei (statt M. 3.—). Ebenso wurde gegen den ermäßigten Jahresbeitrag (K 1.80) postfrei 64 Mitgliedern das Theodor Weipplische Fachblatt „Illustrierte Monatshefte“ (Zeiselmauer) um K 1.80, statt K 3.— vermittelt. Allen unseren 39 G.H. Leitern der Beobachtungsstationen wird die Monatschrift „Bienenpflege“ (Weinsberg, Württemberg) gratis geliefert.

Außerdem geht unser Vereinsorgan allen deutschen landw. Lehranstalten sowie Lehrerbildungsanstalten und zahlreichen gleichartigen Anstalten in ganz

Oesterreich sowie einer größeren Zahl Leihhallen und Volksbibliotheken usw. in 123 Gratisexemplaren zu.

### Der bienenwirtschaftliche Unterricht

wurde im abgelaufenen Jahre im vollen Umfange weitgeführt, alle Sektionsanfragen, betreffend Vorträge und Lehrkurse wurden bewilligt. Insgesamt war der bienenw. Unterricht K 2971.18 aufgewendet.

Obwohl unsere deutsche Lehrerschaft in diesen schweren Zeiten von allen Seiten in Anspruch genommen wurde, haben doch unsere Lehrermitglieder auch unseren Bestrebungen gegenüber nach wie vor ausdauernde, treue Mitarbeit im Vereinsleben bewiesen und sprechen wir ihnen, wie auch sämtlichen Wanderlehrern, Bienenmeistern und Sektionsvorstandsmitgliedern für ihre unentwegte Opferwilligkeit herzlichsten Dank und Anerkennung aus.

Den Schulbehörden, vor allem dem Landes Schulrate für Föhmen sei für die Förderung unserer Bestrebungen auch hier der ergebenste Dank zum Ausdruck gebracht.

**A. Wanderunterricht.** Im Laufe des Jahres 1918 wurden von unseren approbierten Wanderlehrern 73 honorierte und überdies in ihrem eigenen Sektionsgebiete 42 unentgeltliche Vorträge abgehalten in Anwesenheit von 3962 Zuhörern. Für die Berufung der Wanderlehrer waren stets die Wünsche der bez. Sektionen maßgebend; hierfür wurden K 2595.34 aufgewendet.

Neuerlich werden die Herren Wanderlehrer darauf aufmerksam gemacht, daß es ihrem Wirkungsbereiche vollkommen entspricht, wenn sie sich um die bienenw. Angelegenheiten der ihnen benachbarten Sektionen fleißig bekümmern und event. Anträge nicht nur bei den Sektionsleitungen, sondern auch beim Zentralausschusse stellen. Die Belebung der Vereinstätigkeit durch Abhaltung von Versammlungen mit Vorträgen ist sehr erwünscht. Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend aufgefordert, stets für recht zahlreichen Besuch der Wandervorträge zu sorgen, auch sollten immer die Nachbarsektionen nach Möglichkeit teilnehmen, damit die hohen Vortragskosten sich lohnen.

Neben den Herren Wanderlehrern hielten auch in diesem Jahre zahlreiche Sektionsfunktionäre und Mitglieder Vorträge und Demonstrationen ab und belief sich die Gesamtsumme der Versammlungen in unseren Sektionen auf 722 mit 315 Nachvorträgen und 13.367 Teilnehmern. Wohl sind obige Zahlen geringer als die der Friedensjahre, aber immerhin noch sehr bedeutend zu nennen, wenn die allgemeine Lahmlegung des Vereinslebens zufolge der durch die Kriegswirren bestehenden außerordentlichen Verhältnisse berücksichtigt wird.

Wanderlehrer Josef Raschauer, Schulleiter, Brindorf, Bez. Kallman a. d. G., hielt 3 Vorträge in landw. Vereinen (129 Zuhörer), Wanderlehrer Karl Wünsch, Lehrer, Neustadt a. d. Tafelsichte, 4 in ehensoichen Vereinen (120 Zuhörer), welche Propagandatätigkeit sehr dankenswert ist.

**B. Lehrkurse.** Ein 4tägiger Königinnenzucht-Lehrkurs in Gablonz a. d. N. im Juni. Kursleiter: Hr. Wanderlehrer Adolf M. Köhler, Oberlehrer-Christiansau, Bez. Friedland i. B., für die Sektionen Gablonz, Reichenau b. G., Morchenstern. 16 Teilnehmer. Aufwand: K 161.84.

Ueber die Teilnahme an Lehrgängen für Kriegsverletzte wird an anderer Stelle berichtet. (S. „Kriegsfürsorge“.)

**C. Landwirtschaftliche Lehranstalten.** Wie alljährlich, erteilten Vereinsmitglieder regelmäßigen Unterricht in der Bienenzucht an landwirtschaftlichen Lehranstalten, welcher allerdings durch den Kriegszustand infolge Militärdienstleistung der Hörer sehr beeinträchtigt war. Diese Vorträge hielten im Studien-

jahre 1917/18 ab Hon.-Dozent Felix B a g l e r, Landw. Z.-B.-General-Sekretär, Prag, an der kgl. böhm. landw. Akademie Letischen-Liebowitz (6 ord., 2 a. o. Hörer); Sekt.-Obmann Wenzel P ö j s c h l, Oberlehrer-Mittdau, an der kgl. böhm. landw. Landesmittelschule Raaden (28); Landw. Fachlehrer Herm. R ö n i g, am Anstaltsbienenstande der k. b. Landes-Mäckerbauschule B.-Leipa (19); Großimker Josef P r o k o p an der landw. Winterschule Friedland i. B. (34 Schüler); Sektions-Obmann Josef S c h a r f, Bräuer, an der landw. Winterschule Staab (10). An jener in R e i c h e n b e r g übernahm vertretungsweise für unseren Wanderlehrer Zentralausschussrat Oberlehrer Richard A l t m a n n, der Obmann unserer Sektion „Am Fuße des Teichles“ Anton P i l z, Gärtnicht, den Unterricht. Der durch S.-Obmann M. H a u s t e i n, Oberlehrer-Reitschones, an der Kaiser Franz Josef I.-Kopfen- und Gemüsebauschule Saaz alljährlich erteilte Unterricht entfiel, da die Anstalt des Kriegszustandes wegen gesperrt war; aus dem gleichen Grund entfiel der sonst durch Sekt.-Obmann Wenzel P ö j s c h l, Oberlehrer-Mittdau, an der landw. Winterschule Raaden erteilte Unterricht, sowie jener an der landw. Winterschule Graditz. Schuldirektor i. R. Janaz R e b z erteilte wie schon frühere Jahre wiederum den Unterricht an der landw. Winterschule Jglau, Mähren (10 Hörer). An der Landes-Mäckerbauschule Mähr.-Schönberg hielt Wanderlehrer Hugo L a n g e r, Fachlehrer, den bienenw. Unterricht (20 S.).

**D. Anderweitiger Unterricht.** Auch im abgelaufenen Jahre 1918 hielt Wanderlehrer Hans S p a g a l, Fachlehrer, Obmann der Sektion Postelberg, für die Schüler der II. und III. Bürgerschulklassen in Postelberg, während 4 Monaten einen von 54 Schülern besuchten Lehrkurs an seinem Bienenstande ab, desgleichen für die V. Volksschulklasse in Elbogen der dortige Wanderlehrer und Sekt.-Obmann Vinzenz S a h n, Oberlehrer; Wanderlehrer Rudolf H ü b n e r, Fachlehrer, Leitmeritz, unterwies die Schüler am Schulbienenstande der Knabenbürgerschule. Wanderlehrer Gustav K e l l e r, Oberlehrer, am Schulbienenstande in Pfaffen-dorf, Wanderlehrer Julius B a s i n e k, Fachlehrer, Trebitzsch (Mähren) unterwies Schüler und Schülerinnen der Bürgerschule.

Diese Bestrebungen, schon die Jugend für unsere edle Imkerei zu interessieren, sind besonders dankens- und anerkennungswert.

### Imkertage und Ausstellungen.

Infolge der außerordentlichen Zeitverhältnisse zufolge des Kriegszustandes fand nur die e i n u n d d r e i ß i g s t e G e n e r a l v e r s a m m l u n g, verbunden mit einer erweiterten Sitzung des Zentralausschusses am 20./21. April 1918 in Prag statt, bei welcher unter Anteilnahme von Vertretern des Staates und des Landes Kulturrates, D. S., auch der 30jährige Bestand unseres L.-Zentralvereines den Zeitverhältnissen entsprechend einfach und würdig gefeiert wurde (5 Referate).

### Die L.-Z.-Vereins-Bibliothek

erforderte K 182.— Ausgaben für Neuanschaffungen und Einbände. Der verbleibende Inventarwert beträgt nach reichlichen Abschreibungen K 1000.— und umfachte Ende 1918 507 verschiedene Fachwerke (alle wichtigeren in mehreren Exemplaren), 79 bienenw. Zeitungen und 22 andere Fachblätter. Im abgelaufenen Jahre haben 136 Parteien 326 Werke kostenlos ausgeliehen. Doch muß trotz der verschiedenen bereits bestehenden Sektionsbüchereien immer wieder gesagt werden, daß die so reichhaltige Zentralbücherei viel zu wenig benützt wird. Die Sammlung Glasbilder (Diapositive) für Lichtbilder-Vorträge (I: 70 Bilder) aus dem Gesamtgebiete der Bienenzucht wurde nur einmal leihweise abgegeben. (Ausleihbedingungen dieses ausgezeichneten Lehrmittels s. „D. Imker a. B.“, siehe Jg. 1919). Zum Bücherei-Verzeichnisse (1907) erschien der III. Nachtrag, die Neuanschaffungen beinhaltend.

## Das bienenwirtschaftliche Landesmuseum

in Saaz wird nunmehr im Jahre 1919 eröffnet werden. Der Museumsauschuß bestand wiederum aus den Herren: Zentralauschußrat Sektionsobmann Albert Hauste in, Oberlehrer i. R., Saaz — Obmann, Franz Rastl, Pfarrer, Reithomes — Obmannstellvertreter, Josef Rudolf, Lehrer, Tschernitz — Kassier, und bienenw. Wanderlehrer Josef W. Richter, Werkmeister d. B. E.-B., Komotau — Beirat. Unser Landesmuseum zählt derzeit 1020 Nummern und ist es mit K 4000.— gegen Feuer, mit K 5000.— gegen Einbruchsdiebstahlschaden versichert. Das Museumsvermögen besteht in K 700.— dritter österr. Kriegsanleihe und K 152.— Spareinlage. Das Landesmuseum befindet sich im Hause „Goldenes Schiff“ in Saaz, Ringplatz, und sind wir dem verehrl. Stadtrate, bezw. der verehrl. städt. Verwaltungskommission für die von ihm übernommene Jahresmiete von K 500.— für die 3 Museumsräume zu großem Dank verpflichtet.

Allen unseren L.-B.-B.-Mitgliedern steht der freie Eintritt zu. Es sei hier auch die dringende Bitte allseits gestellt, unser Landesmuseum nach Kräften zu unterstützen und zu fördern, sei es durch geschenkw. oder event. käufliche Ueberlassung geeigneter Gegenstände aller Art.

## Die bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Im Bereiche unseres Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines bestanden im verflossenen Berichtsjahre 36 Stationen, zu welchen noch 4 Stationen des Österr. Schlesischen Landesvereines für Bzcht. Berichte erstatten; infolge der außerordentlichen Verhältnisse zufolge des Kriegszustandes — Beobachter standen im Felde, Stellvertreter fanden sich keine, — sind jedoch nur von 14, bezw. 2 Stationen regelmäßige Berichte eingelaufen. Der leitende Referent Zentralauschußrat Richard Altman, Oberlehrer-Reichenberg, hat auch im Berichtsjahre trotz seiner militärischen Dienstleistung als f. f. Hauptmann in Tirol in gleicher Arbeitsfreudigkeit wie bisher seine Uebersichtsberichte allmonatlich im Vereinsblatte „D. d. J. a. B.“ veröffentlicht, aus welchen der große Wert und die Bedeutung der regelmäßigen Beobachtungen für die imkerliche Praxis sich erkennen läßt; es sei dem Herrn Referenten auch hier der besondere Dank zum Ausdruck gebracht.

Sämtliche Stationsleiter erhielten gratis je ein Jahresexemplar der Monatschrift „Die Bienenpflege“ (Württemberg.) Die Gesamtausgaben für das Beobachtungsstationswesen beliefen sich auf K 229.90.

Bei dem hohen Werte und der Bedeutung der Beobachtungsstationen für Theorie und Praxis der Bienenzucht ist diese emsige Kleinarbeit, die soviel Ausdauer und Verständnis erfordert, mit umso größerem Danke zu begrüßen, als unsere verehrl. Herren Stationsleiter für ihre so gemeinnützigen Leistungen außer Postspesenersatz keine anderweitige Entschädigung erhalten. (Verzeichnis der Beobachtungsstationen: S. S. 112, Jg. 1918 „D. J. a. B.“.)

## Königinnenzucht.

Königinnenzuchtstation Hohenwald. Leiter: h. w. Wanderlehrer Adolf M. Köhler, Oberlehrer in Christiansau, Bezirk Friedland i. B. Das Jahr 1918 war für die Königinnenzucht nicht besonders günstig, denn die vorzügliche Auswinterung und Durchlenzung brachte eine selten beobachtete zeitliche Erstarkung der Völker mit sich, jedoch selbst solche, die seit mehr als 10 Jahren nicht geschwärmt hatten, ohne besondere Eingriffe vom Schwarmfieber ergriffen wurden und Weisfelzellen ansetzten. Unter diesen Umständen konnte von der künstlichen Königinnenzucht abgesehen werden. Die Tätigkeit des Stationsleiters beschränkte sich daher nur auf die Verwendung der reifen Schwarmzellen

und Aufteilung der gesammelten Schwärme in so viele Befruchtungskästchen, als sie Königinnen enthielten. Insgesamt wurden auf diese Art 31 Edelköniginnen von den Stämmen Lanza-Wilhelmina und Nigra gewonnen. Trotzdem im „D. Z. a. B.“ verlautbart war, daß wegen der zu hohen Gesteungskosten, insbesondere aber wegen der Unsicherheit während des Transportes keine Edelköniginnen abgegeben werden, war die Nachfrage größer denn je. Es gelangten 20 zum Versand, von denen leider 3 auf dem Transport verunglückten und ersetzt wurden, 11 wurden auf dem eigenen Stande verwendet. Einen unmittelbaren Geldaufwand erforderte die Station im Berichtsjahre nicht.

### Subventionen und Spenden an Sektionen und Mitglieder.

Trotz der infolge des andauernden Kriegszustandes erfolgten weiteren gänzlichen Einstellung der Staats- und Landes-Subventionen konnten wir zufolge der aus d. J. 1917 noch verfügbaren Zuzahlung des Landes-kulturrates, Deutsche Sektion, wiederum sämtliche aus unseren Sektionskreisen eingelaufenen Unterstützungsanfragen befriedigen. Es wurden im Berichtsjahre 1918 bar verteilt: Zur Anschaffung von Bienenkörnern, Bienenw. Geräten, Sämereien Honigspendenden Pflanzen an 17 Sektionen und 4 Einzelpersonen K 602.50, zur Entschädigung von 1 Sturm Schaden (in Sektion Groß-Chmeleschen) K 52.—, 1 Hochwasser Schaden (in S. Mordensstern) K 152.—, 1 Faulbrut Schaden (in S. Mordensstern) K 45.—. Gesamtaufwand demnach: K 851.50.

Weiters wurden aus Mitteln unseres Landes-Zentralvereines die Reisekosten für die Delegierten zur Sitzung des erweiterten Zentralausschusses und zur Generalversammlung mit K 305.— und jene der außerhalb des Prager Rahmens wohnenden Zentralausschußmitglieder zu den Ausschußsitzungen in Prag mit K 295.60 entschädigt.

### Kriegsfürsorge-Tätigkeit.

Unsere Zmertschaft, aus deren Mitte ja Tausende im Felde standen, hat sich nach wie vor an der Kriegsfürsorge nach Kräften beteiligt, sei es an der Zeichnung der Kriegsanleihen sei es durch Spendung von Honig an die Militärkrankenanstalten und Rekonvaleszentenheime, sowie durch Geldspenden usw., hierher gehören auch die Vorträge und Kurse für Kriegsverletzte und Genesende.

Auch i. J. 1918 haben sich unser Zentral-Geschäftsleiterstellvertreter Dr. R. Bafiler und das Kanzleipersonal unseres L.-Z.-Vereines zur unentgeltlichen Mitarbeit in der Abteilung V, „Kriegsfürsorgeamt“ des k. u. k. Kriegsfürsorgeamtes, Zweigstelle Prag, bereitwilligst zur Verfügung gestellt.

Noch verweisen wir darauf, daß in den einzelnen Sektionen unsere Mitglieder durch Betretung der durch die militärischen Einberufungen ihrer Pflieger beraubten Bienenstände ein nicht geringes Verdienst erwerben haben.

**Lehrkurse und Vorträge für Kriegsverletzte.** Unsere Bemühungen, wie in den Vorjahren an den Militärkrankenanstalten Vorträge über Bienenzucht zur Abhaltung zu bringen, konnten im Berichtsjahre diesmal leider nicht verwirklicht werden.

Die k. k. Fachschule für Tischlerei in Röniasberg a. d. Gaer — Direktor W. Schmidt — veranstaltete in der Zeit vom 18. August bis 30. September einen 6wöchentlichen Bienenzucht-Lehrgang unter Beteiligung von 12 Anwaliden. Wöchentlich wurden 10 Stunden Theorie unterrichtet, 28 waren den Werkstattarbeiten, 4 Bienenstandbesuchen gewidmet. Den Unterricht erteilte der Fachlehrer der Anstalt Karl Grumbach; unser Z.-Geschäftsleiter Schulrat Hans Bafiler hielt den einleitenden Vortrag, unser Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer, Dotterwies, hielt im obigen Rahmen einen 4tägigen Röniasnuzucht-Lehrgang. Der bestaunungene Lehrgang war eine musterghltige theoretisch-praktische Veranstaltung.

Bei dem an der Landes-Ackerbauschule Mähr.-Schönberg eingerichteten Invalidenkurse hatte unser Wanderlehrer Hugo Langer, Fachlehrer, den ständigen Bienenzuchtunterricht übernommen, wöchentlich einen halben Tag; der Genannte besorgte auch die Errichtung eines modernen Bienenstandes bei dem ebendort errichteten Krieger-Waisenhaus. In das Kapitel „Kriegsfürsorge“ gehört auch die seitens des k. k. Amtes für Volksernährung in Verbindung mit der Zuweisung von Zucker zur Bienenfütterung angeordnete

### **Honig-Aufbringung,**

d. i. die Abgabe von je 1 kg. Honig pro Muttervolk an die Militär-, bezw. Zivil-Krankenanstalten. Ueber diese erst im Jahre 1919 abgeschlossene Aktion wird später berichtet werden. Es sei hier hervorgehoben, daß der Zweck inbezug auf die Honigbeteiligung der Militär-Kranken und Konvaleszenten infolge des politischen Umsturzes nur zum Teile erreicht wurde und daher zur Anwendung an Zivil-Wohlfahrtsanstalten geschritten werden mußte.

### **Unsere dreifachkombinierte Versicherung**

der Bienenstände hat im abgelaufenen Jahre ganz außerordentlich hohen Nutzen gebracht.

Der zur Versicherung gebrachte Gesamt-Mindestwert der Bienenstände betrug K 1.649.200.—, das Prämie pro Mitglied 60 h: für die Feuer- und Einbruchsdiebstahlversicherung im Höchstaussaße von K 500.— per Fall, in der Haftpflichtversicherung im Höchstaussaße von K 50.000.— pro Person, bezw. K 200.000.— für den einzelnen Fall. Außerdem nahmen noch 571 Mitglieder mit K 483.500.— Besitzwert an der Mehrwertversicherung teil, u. zw. zu dem vom allgemeinen Generaltarife besonders ermäßigten Prämien- satze von K 1.50, bezw. K 2.50 jährlich für je K 500.— Wert für die Feuer- und Einbruchsdiebstahlversicherung zusammen.

In Entsprechung des Wunsches unserer Mitglieder, die bisherige Versicherung („A“) gegen Feuer- und Einbruchsdiebstahlschaden zu einem den heutigen Preisverhältnissen mehr Rechnung tragenden höheren Entschädigungssatze als bisher gegen Zahlung einer höheren Prämie zu ermöglichen, wurde eine freiwillige Höher-Versicherung („B“) eingeführt mit einer Nachtragsprämie von K 1.50, bezw. für die Mehrwertversicherung von K 5.— pro je weitere K 500.—. An dieser Versicherung beteiligten sich 377 Mitglieder mit K 87.880.— Nachversicherungswert und 117 Mitglieder mit K 96.000.— Nachversicherungswert. (Ab 1. Jänner 1919 wurde bekanntlich alle in für jedes Mitglied die Versicherung zu erhöhtem Entschädigungstarife eingeführt.)

Im Jahre 1918 wurden an Schäden angemeldet:

A. Feuer-Versicherung: 7 Fälle, u. zw. in den Sektionen: Dollana, Freiheit, „f. d. Gaispacher Ger.-Bezirk“, „Oberes Wittigtal“, Ruckwitz, Wellemin, Wildschütz. Schadenanmeldung: K 3950.50: die höchste Einzelanmeldung war K 2110.—. In 1 Fall wurde die Entschädigung abgelehnt (Magazinsbrand), die anderen 6 Fälle wurden durch zusammen K 1338.— bar entschädigt; die höchste Einzelentschädigung war K 314.— bar. Ueberdies wurde 1 Schaden aus dem Jahre 1917 in der E. Bielei (Anmeldung K 305.—) aus Entgegenkommen nachträglich mit K 250.— erledigt.

B. Haftpflicht-Versicherung: 7 Fälle, u. zw. in den Sektionen: Bad Königswart, Heinersdorf, Johannisdorf, Komotau, Marienbad, Teutendorf, „Unt. Wittigtal“. Schadenanmeldung: K 212.80; höchste Einzelforderung: K 70.— für 1 von einer Biene gestochene Person. In 1 Falle wurde auf die Entschädigung stillschweigend verzichtet, die anderen 6 Fälle wurden durch K 167.80 bar entschädigt; höchste Einzelentschädigung: K 56.80 für 1 Personenbeschädigung.

C. Einbruchsdiebstahls-Versicherung: 325 Fälle, u. ~~zu~~ in den Sektionen: Alt-Sabendorf (2), Altbledisch, Auffig (5), „Land- und forstw. Bez.-Verband Ansfach“ (4), Venssen, Vielenz (2), Bischofteinitz, Böhm.-Rammich, Böhm.-Rust (2), Braunau, Brenntenberg (2), Brunnensdorf (3), „Verein selbst. deutsch. Bienenwirte Brügg“, Budweis (2), Chotieschau (3), Douba, Deutsch-Liebau (Mähren), Dittersbach, Dobraken, Dobran (2), Dollana (6), Drum, Duppau (2), Eger „Nr. 5“ (5), Eger „Stadt und Land“ (6), Falkenau a. d. E. (3), Fichtenbach, Frankstadt (Mähren) (4), Franzensbad (7), „Am Fuße des Jeschken“ (3), Girsch (2), Giekhübel, Deutsch-Willmes (4), Goldberg (4), Görkau, Groß-Tschochau, Grottau, Güntersdorf, Guthausen, Hagensdorf (6), „f. d. Hainzspacher Gerichtsbezirk“, Hertine, Höflitz, Hohenfurth (5), Hofau, Jglau (Mähren) (6), Jechitz (4), Kaaden (6), Kalsching, Karlsbad (6), Kleinverchebitz, Klösterle a. d. E., Königsberg a. d. E., Kohlhaus-Schneidmühl (2), Komotau (5), Kosel, Kottowitz, Kottwitz, Kriegern (2), Krummau, Krzeschitz, Krummerau, Kufus (6), Lanž (3), Lamperdsdorf, Laubendorf, Leitmeritz (4), Leischkau, Leskau (3), Liebenau (4), Lobositz (2), Loschotin, Loschowitz (4), Luditz, Maschau, Marta-Ratichitz, Maria-Stod, Mehregarten-Ferdinands, Mertendorf (2), Mies, Mies-Landek, Mokrau-Stadthöfen, Morchenstern (3), Neubistritz, Neudorf (2), Neuland, Netolitz, deutsch. Sprachinseln (4), Niemes (2), Nürschan (2), Oberbaumgarten, Obergeorgental (2), Oberlandau b. Gaer, „Oberes Wittigal“, Panitzsch, Plan (3), Südl. Teil d. Bez. Plan (2), Pachtgrün (2), Pernharz (3), Petersburg (2), Petstschau (5), Pödersham (2), Pomeisl (3), Postelberg (3), Radonitz, Reichenau b. Gablonz a. d. N., Reichenberg (2), Reischwitz, Ruditz, Saaz (4), Saubernitz (2), Seifersdorf, Skutal (5), Sodau (4), Schaab, Scheles, Schlappenwald, Schmiedles (3), Schöbritz, Schönbach, Schönbrenn (3), Schilttern (Mähren), Schlackenwerth, Schönlinde, Schüttenitz, Schweifing (3), Staab, Steden (2), Tetsch, Teplitz (13), Tetschen-Bodenbach, Tisch (3), Tischau, Trauttenau, Trpitz, Tschachwitz (4), Tschorschitz, Unterlomis-Rodisfort (4), Warnsdorf, Weststädtl (2), Westb.-Liesnitz, Westhütten, Welmschloß, Welschwalde, „Wottawatal“, Wischerau (2), Wteln (2), ferner bei direkten Mitgliebern: Böhmen, Schlesien (2), Kärnten, Krain, Triest. Schadenanmeldung: K 61.317.82; höchste Einzelanmeldung: K 4000.—. In 5 Fällen wurde auf die Entschädigung verzichtet, 3 Fälle wurden abgelehnt, für die übrigen 317 Fälle wurden K 13.284.50 Entschädigung bar ausgezahlt; die höchste Einzelschädigung war K 450.—.

Daß die Höhe der Schadenanmeldungen ein Vielfaches der tatsächlich ausgezahlten Entschädigungen ausmacht, ist darauf zurückzuführen, daß trotz aller Hinweise der Zentrale meist nicht die im Versicherungstarif angelegten Werte, sondern 10 fach höhere u. m. der Schadenanmeldung zugrundegelegt wurden, z. B. für 1 bevölkerte Beute K 1200.— usw., obwohl jedermann wissen mußte, daß nur die im Entschädigungstarif festgesetzten Beträge zur Auszahlung gelangen konnten.

Bekanntlich ist unser Landes-Zentralverein auf dem Gebiete der Bienenversicherung als erster bahnbrechend gewesen: am 1. Juli 1893 haben wir die Feuer-, am 1. August 1900 die Haftpflicht-, am 1. Juli 1903 die Einbruchsdiebstahl-Sachbeschädigungs-Versicherung fakultativ eingeführt, seit 1. Jänner 1904 ist diese dreifach kombinierte Versicherung obligatorisch für jedes Mitglie. In den nun abgelaufenen 12 Jahren wurden durch bare Auszahlungen geleistet:

	in der Feuer-,	in der Einbruchsdiebstahl-,	in der Haftpflicht-Versicherung	Jahressumme
Schadensfälle: 1904	11	24	9	44
1905	9	39	8	56
1906	7	30	13	50
1907	7	27	14	48
1908	7	39	12	58

	in der Feuer-,	in der Einbruch- Diebstahls-,	in der Haftpflicht- Versicherung	Jahres- summe
1909	8	32	16	56
1910	8	27	17	52
1911	10	23	20	53
1912	2	26	17	45
1913	14	20	16	50
1914	8	31	27	66
1915	6	28	18	52
1916	5	41	13	59
1917	8	120	4	132
1918	6 1	317	6	330
Zusammen:	117	824	210	1151

Es wurden Kronen Entschädigung bar ausgezahlt:

	i. d. Feuer-,	i. d. Einbruch- Diebstahls-,	i. d. Haftpflicht- Versicherung	Jahressumme
1904	712.—	890.—	492.—	2.094.—
1905	1.710.60	1.141.40	306.74	3.158.74
1906	285.—	995.20	318.25	1.598.45
1907	597.—	998.32	559.47	2.154.79
1908	1.417.—	933.44	389.—	2.739.44
1909	2.773.—	916.10	176.30	3.865.40
1910	2.884.50	823.—	352.95	4.060.35
1911	1.731.—	595.—	341.18	2.667.18
1912	3.189.80	742.20	309.67	4.241.67
1913	2.717.80	392.20	366.11	3.476.11
1914	878.—	911.50	656.01	2.445.51
1915	2.103.—	678.40	359.41	3.140.81
1916	559.—	1253.42	194.89	2.007.31
1917	2.045.—	3.524.30	572.11	6.141.41
1918	1.338.— 250.—	13.284.50	167.80	15.040.30
Zusammen:	25.190.70	28.078.98	5.561.79	58.831.47

Im Berichtsjahre 1918 war die Zahl der Brandschäden sowie die Höhe der ausbezahlten Entschädigungen etwas unter dem 15jähr. Durchschnitt. Die Zahl der Einbruchdiebstähle, die größte seit Versicherungsbestand, war fast die dreifache der bisher höchsten, der vorjährigen und die ausbezahlte Entschädigungssumme fast die vierfache der vorjährigen, der bisher größten, fast so groß, wie die Auszahlung der vorhergehenden 14 Jahre zusammen. Die Zahl der Haftpflichtfälle war die zweitkleinste der verflossenen 15 Jahre, die ausbezahlte Entschädigungssumme die bisher niedrigste.

Es wurden in den verflossenen fünfzehn Jahren 1236 Schadensfälle mit K 140.894.30 angemeldet, hievon 1151 Schadensfälle mit K 58.831.47 bezahlt. 40 Schadensfälle wurden abgelehnt, in 45 Fällen wurde auf die Entschädigung freiwillig verzichtet. In 1 Falle (K 651) wurde der Gerichtsprozeß zugunsten des Mitgliebes in 2 Instanzen (mit K 319.33 Kosten) geführt, in 1 Falle (K 100) in einer Instanz (K 12.70 Kosten). Die bisherigen Erfahrungen sprechen nicht dafür, daß der Landes-Zentralverein eine Selbstversicherung auf Gegenseitigkeit einführt, zumal er das Risiko der Haftpflicht nicht übernehmen kann.

Unsere beiden Versicherungsanstalten „Oesterr. Phönix“ (Feuer- und Einbruchdiebstahls-V.) und „Internationale Unfallversiche-



rungsgefelljawaſi“ (Haſtpflicht-V.) gebührt volle Anerkennung für die taſche und ſtagloſe Abwicklung des Geſchäftsverkehrs.

### Die Vermittlungs-Abteilung.

Nachdem beſ. ſchon im Herſte 1917 kein ſteuerfreier, ſondern nur verſteuerter, allerdings **reiner Kriſtallzucker** zur Bienenfütterung zugewieſen worden war, konnten wir im Frühjahr 1918 einen Nachtrag von 18.250 Kg. wiederum deſgleichen zur Verteilung bringen. Für den Herſt 1919 bewilligte die k. k. Regierung leider ein, im Hinblick auf das ungünſtige Bienenjahr, gänzlich unzureichendes Kontingent, ſo daß wir nur 179.873 Kg. unſeren Mitgliedern zuweiſen konnten. (Im Frühjahr 1919 konnte erfreulicher Weiſe ein auf zuſammen 5 K pro Volk ſowie die Diebſtahlſverluſte während des Transportes ergänzender Nachtrag von 119.159 Kg. bei der tſchechoſlowak. Zuckerkommiſſion erwirkt werden.) Die im Herſte alljährlich einſeßenden Verkehrsſchwierigkeiten haben ſich bei den ungeordneten Verhältniſſen des Berichtsjahres leider in empfindlicher Weiſe geltend gemacht und iſt auch der Abgang an Zucker durch Diebſtahl während des Transportes leider wiederum ein ſehr namhafter geweſen. Das Mergelſte hiebei aber iſt, daß die eingebrachten Reklamationen ſeitens der Eiſenbahnverwaltung monatelang unerledigt liegen blieben und die Einzahler hiedurch in unlieſamſter Weiſe in bezug auf die Auszahlung des Erſatzbetrages endloſ hingehalten werden; unter den obwaltenden Verhältniſſen bleibt jedoch nichts übrig, als in Geduld zuzuwarten!

Seit Beginn unſerer Zuckeraktion gelangte an unſere Mitglieder zur Verteilung an ſteuerfreiem charakt. Kriſtallzucker 1910/1918 1.144.399 Kg. unter K 413.474.01 Steuernachlaß.

ferner an verſteuertem, reinem Kriſtallzucker

	an Sektionen	an direkte Mitgl.	Kg.
Herſt 1917	339	110	176.575
Frühjahr 1918	118	26	17.400
	7*)	—	850*)
Herſt 1918	319	149	173.623
	7*)	—	6.250*)
Zuſammen:			198.123
inſgeſamt:			374.698.5

Die Geſamt-Zuweiſung an Zucker 1910/1918 war 1.695.672.5 Kg. Leider wurde ſeitens des k. k. Mintes für Volksernährung ein, gegenüber dem für Verbrauchszucker weſentlich erhöhter Induſtriezucker-Preis feſtgeſetzt und blieb unſere Einſprache dagegen leider wirkungsloſ; doch kam es wenigſtens nicht zur nachträglich angeordneten Nachzahlung anläßlich der endgültigen Preisfeſtſetzung.

Die Vermittlungsabteilung hat auch im verfloſſenen Jahre den **Ankauf** von Bienenböckern, Stöcken, Geräten, Büchern uſw. für unſere Mitglieder preisbegünſtigt vermittelt.

Aus dem Vereinsverlage wurden im Jahre 1918 bezogen 27 Lehrbücher, 16 Honigweinbroſchüren von Graſtian-Waſler, 800 Honigetiquetten, 426 Inventarbögen, 2525 der ſehr beliebten Einladungskarten zu Sektionsverſammlungen, 510 Infornmarken u. 29 Vereinsabzeichen.\*\*\*) Den Mitgliedern wird der bedeutend verbilligte Bezug der Werke H. Kramer „Die Maſſenzucht der

\*) Mähriſche Sektionen aus dem Kontingent des „Verbandes der ſelbſt. deutſchen Bienenzuchtvereine Mährens“.

\*\*) Vereinsabzeichen ſind dzt. nicht zu haben; die Neuherſtellung käme zur Zeit untermöglih ſonſtweilig.

„zweizer Imker“, Gerstung D. Wien u. j. Bucht“, Root „ABC d. Bienenzucht“, Jung-Slaus Lehr- und Volksbuch“ vermittelt. \*)

Die „Imkermarken“ sollen als Wertschahmarken einen Nutzen von dem verschleißten Sektionen zur Stärkung ihrer Klasse zuführen; der weitere Ertrag wird nach Abzug der Herstellungskosten zu einem gemeinnützigen und angekauft, weshalb ihre Verwendung im eigenen Interesse allseits stets empfohlen sei.

Die **Börse für Honig, Wachs und Bienenvölker** im „Deutschen Imker aus Böhmen“, welche unseren Mitgliedern (nur für Erzeugnisse des eigenen Standes) unentgeltlich zur Verfügung steht, wurde für Honig von 27, für Wachs von 25, für Bienenvölker und Beuten von 51 Mitgliedern benützt. Auf die Anfragen aus Instrumentenfreisen konnte Honig unmittelbar leider nicht vermittelt werden, infolge der allseits günstigen Absatzverhältnisse unmittelbare Angebote an uns nicht vorlagen. Zur Förderung des Honigabfahes stand das **Flugblatt** „Der Honig, seine Bedeutung und sein Wert“ von Doz. F. Baxler, im 170. Tausend unseren Mitgliedern **kostenlos** zur Verfügung.

Unser **Vereinshonigglas** in niederer Dosen- und hoher Zylinderform, — besonders in ersterer beliebt — mit Glasdeckel und Verschlussstreifen wurde von der bisher beauftragten Firma C. Münzcl, Röhrsdorf b. Zwickau, infolge der durch den Kriegszustand hervorgerufenen Verhältnisse wegen Betriebseinschränkung auch fernerhin leider nicht mehr erzeugt und waren unsere Bemühungen, eine andere Fabrik hiefür zu gewinnen, auch weiterhin leider vergeblich. Die bekanntesten Gläser von C. Etölzle & Söhne, Prag II., Wenzelsplatz Nr. 47, und von C. Siemenz, M. G., Neusattel b. Elbogen, gelangten aus demselben Grunde nicht mehr in den Verkehr. Von mehreren Seiten wurden uns wohl Gläser angeboten, doch waren dieselben gar zu sehr schlechte „Ersatzware“ und konnten daher nicht weiterempfohlen werden.

### Rat und Auskunft

Unsere Mitglieder in zahlreichen Fällen stets bereitwilligst und kostenlos erteilt, u. a. 15 größere **Sachgutachten** abgegeben. Trotz Regelung der Frage der **Militärurlaube** für Bienenzüchter durch oberstbehördliche Erlasse war es dennoch in 26 Fällen nötig, befürwortende Gutachten seitens unseres L.-B.-Vereines abzugeben. In Sachen der Preisbildung der bienenw. Erzeugnisse wurden 14 Gutachten erteilt, u. a. 1 am Landesfulturret für Böhmen, D. Z., in Prag.

Unentgeltlicher **Rechtsrat** und **Rechtsbeistand** wurde auch im Berichtsjahre Erteilung rechtsfreundlichen Rates durch Rechtsgutachten unser unmittelbarer Einsichten (in 5 Fällen) bereitwilligst und kostenlos zur Verfügung stellt; es wurden über Ersuchen unserer Mitglieder 15 Angelegenheiten rechtlich erledigt; sehr erfreulicher Weise kamen Streitigkeiten von Mitgliedern untereinander im Berichtsjahre nicht vor. In 18 Fällen wurde lediglich im privaten Interesse einzelner Mitglieder eingeschritten.

### Sachverständige Untersuchungen im öffentlichen Interesse.

**Honig- und Wachsuntersuchungen** wurden 5, hievon 2 auch durch die k. k. M.-Untersuchungsanstalt für Lebensmittel an der deutschen Universität Prag durchgeführt.

**Ständige Gerichts-Sachverständige** sind derzeit beider beim Landesgericht Prag: Hon.-Doz. Felix Baxler, Landw. General-Sekretär in Prag, beim Kreisgericht Reichenberg hzw. Wanderlehrer Richard Altman, Lehrer in Reichenberg.

\*) Infolge der Schwierigkeiten im Buchhandel und weil vergriffen sind die Bücher nicht erhältlich.

### Bekämpfung der Bienenfeinden.

Während in 4 als verdächtig zur Begutachtung vorgelegten Fällen keine Faulbrut vorhanden war, wurde dieselbe in den Sektionen Saschowa und Bilsdorf-Bilnikau in je einem Falle festgestellt und sind alle Tilgungsmaßnahmen seitens der zuständigen Sektionsleitungen zur Durchführung gelangt. In der Jahresrechnung 1918 erscheint nur der Entschädigungsbetrag für den vorjährigen Fall in der Sektion Warndorf (K 45.—).

Die verehrl. Mitglieder, besonders aber die Herren Wanderlehrer und Bienenmeister werden dringend ersucht, bei Vorträgen und Standschauen dem Auftreten von Bienenkrankheiten ihre volle Aufmerksamkeit zuzuwenden und jede verdächtige Beobachtung rechtzeitig zur Kenntnis der Zentralleitung zu bringen, bezw. verdächtige Waben an unsere Untersuchungsstelle für Bienenkrankheiten in Reichenberg, — Leiter: Zentralausschußrat Rich. Altmann, Oberlehrer, Karl Herzog Str. — zur Einsendung zu bringen.

### Die Reichsvereinigung der selbständigen Bienenzucht-Landesvereine und -Verbände Österreichs.

Mühsam und nur allmählich war der Zusammenschluß der österreichischen Imker angebahnt und durchgeführt worden. Die guten Folgen dieser großartigen Vereinigung und Organisation für die heimische Bienenzucht waren bald allgemein anerkannt worden; schon waren die Vorarbeiten im Zuge behufs Anschlusses der noch fernstehenden Imkergruppe des Oesterr. Reichsvereines (Zentralvereines) f. Bzcht. in Wien — da vernichteten die ungarisch-jäh einbrechenden Zeitverhältnisse nicht nur den alten Staat Oesterreich und den Zusammenhang der verschiedenen Volksstämme, sondern auch unsere „Reichsvereinigung“, welche in der bisherigen Form nicht mehr weiterbestehen kann. Ob die in der tschechoslowakischen Republik verbleibenden national verschiedenen Teile alle wieder unmittelbaren Zusammenschluß zu gemeinsamer Arbeit wie früher erzielen werden, ist eine Frage der Zukunft, die wir hier zu beantworten nicht in der Lage sind. Wer das — damals nicht geahnte — Schwanenlied der bish. „Reichsvereinigung“ (den Bericht über die XV. Delegiertenversammlung in Wien vom 29. Juni 1918) vernahmen will, lese im „D. Z. a. B.“, Jahrg. 1918, Nr. 8, Seite 204.

Unsere seit jeher auf die Einigung der gesamten Imkerschaft abzielenden Bestrebungen fanden am 22. Jänner 1918 endlich ihre Verwirklichung, indem in der über Einladung des damaligen k. k. Ministerbauministeriums einberufenen Konferenz der Vertreter der „Reichsvereinigung der selbst. Bzcht. Landesvereine u. -Verbände Oesterreichs“ und des „Oesterr. Reichsvereines (Zentralverein) f. Bzcht.“ der

### Fachausschuß für Bienenzucht in Oesterreich

als Vertretung der gemeinsamen imkerlichen Interessen insbesondere in bezug auf den Verkehr mit den staatlichen Zentralstellen, die Behandlung zoll- und handelspolitischer Fragen, Verkehrsangelegenheiten, Preisbestimmung der Bienenzuchterzeugnisse, usw. errichtet wurde. Leiden hat der Zerfall der alten Monarchie auch diese so hochverheißende, am Ende einer fünfzehnjährigen Arbeit der „Reichsvereinigung“ endlich zustande gekommene gemeinsame Interessenvertretung nur allzubaß wieder aufgehoben. Hoffentlich wird die endgültige Neuordnung der Dinge eine einmütige Zusammenarbeit der gesamten Imkerschaft in allen gemeinsamen großen Fragen in irgend einer zeitgemäßen Form wieder ermöglichen. (Berichte über die Tätigkeit des Fachausschusses f. „D. Z. a. B.“ Jg. 1918.)

### Schutz der Bienenzucht-Erzeugnisse.

Für den Absatz von Honig und Wachs mußte auch i. J. 1918 nicht weiter gesorgt werden, da die Nachfrage das Angebot weitaus überstieg. Es waren deshalb auch die Preise für Honig und Wachs imhaltend sehr befriedigend.

Die Ende Oktober 1917 festgesetzten allzuniedrigen Richtpreise wurden über wiederholtes Einschreiten endlich am 2. Juni 1919 in doppelter Höhe festgesetzt und gleichzeitig erzielt, daß auch der Smter beim unmittelbaren Verkauf an den Verbraucher die Kleinhandelspreise verlangen darf. (Näheres über diese derzeit noch gültigen Bestimmungen s. S. 149 „D. Z. a. B.“ Jg. 1918.)

Unser Kampf gegen alle „Sonig-Ersatzmittel“ („Kunstsonig“) wurde nach wie vor in nachdrücklichster Weise fortgesetzt. Es mußte aber auch wiederholt das Interesse unserer Mitglieder gegenüber ungesetzlicher, willkürlicher „Beschlagnahme“ ihres Sonigs durch lokale Machthaber während der Zeit politischer „Unordnung“ energisch vertreten werden.

### Die Sonigkontrolle

hat sich auch im Berichtsjahre bei der nicht genug zu befriedigenden Nachfrage nach Sonig als derzeit unnötig erwiesen und wurde sie daher in keiner Sektion durchgeführt.

Die Satzungen und Anweisungen über die Sonigkontrolle und unsere unter dem Schutze des Gesetzes stehende, bei der Handels- und Gewerbekammer Prag unter Nr. 8509, am 7. Jänner 1914, registrierte Schutzmarke sind im „D. Smter a. B.“, S. 250, Nr. 9, Jg. 1914, bezw. S. 22, Jg. 1915, veröffentlicht.

### Ehrung von Vereinsmitgliedern für verdienstvolle Tätigkeit.

Zu Ehrenmitgliedern unseres Landes-Zentralvereines ernannte die Generalversammlung vom 21. April 1918 einstimmig die Obmänner unserer Sektionen Dobositz Anton Köckert, Realitätenbesitzer und Rokitnik Klemens Ruz, Landwirt.

Die „Goldene Ehrenbiene“ samt „Ehnenurkunde“ für mehr als fünfzehnjährige ununterbrochene Tätigkeit als Sektions-Vorstandsmitglied wurde verliehen in: S. Mohren: Obmann Florian Scharm, Maurer-Kolier; S. Raspenau: Obmann Josef Rietsch, Klempnermeister; S. Reichenberg: Rahlmeister Josef Engel, Privatier; S. Mönchsdorf: Obmann Josef Stiller, Oberlehrer; S. Rodisfort-Unterlomis: Obmann Wenzel Schneider, Wirtschaftsbesitzer; S. Hentine: Kassier Josef Hausmann, Briefträger, Staroschl; S. Schweikina: Geschäftsleiter Georg Hammer; S. Arnsdorf b. Saibda: Obmann Robert Ladisch; S. „Unt. Wittigatal“: Obmann Heinrich Hauier, Bunzendorf; S. Mies: htw. Wanderlehrer Geschäftsleiter Josef Peschek, Lehrer.

Die „Ehnenurkunde“ für mehr als zehnjährige ununterbrochene Tätigkeit als Sektions-Vorstandsmitglied erhielten in: S. Hohenfurth: Obmann R. Haber Kraus, Stiftskantor; S. Tachau: Obm.-Stellv. Josef Lipphardt, Bürgerschuldirektor; S. Reichenberg: Obmann Alois Dietl, Oberlehrer; S. Schmiedles: Geschäftsleiter Franz Pajsch, Wirtschaftsbesitzer; S. Mies: Obmann Ant. Schneider, Bez.-Tierarzt; S. Reichenberg: Geschäftsleiter Franz Seibt, Oberlehrer.

Das „Anerkennungsdiplom“ für langjähriges, verdienstvolles Wirken auf bienenw. Gebiete erhielten: S. Postelberg: htw. Wanderlehrer Obmann Johann Spasal, Fachlehrer; S. Arnsdorf b. Saibda: gem. Obmannstellvertreter Wilhelm Preissler.

Die „auszeichnende Anerkennung“ des Zentralausschusses wurde übermittelt in: S. Budweis: dem hish. Geschäftsleiter Johann Marik, städt. Amtsdienner; S. Radowitz: Geschäftsleiter Wenzel Soukup, Bahnmeister.

Die Auslagen für obige „Goldene Ehrenbienen“,\*) Urkunden und Diplome betrugen im Jahre 1918 K 600.—.

\*) Geliefert vom Mitgliede unserer htw. Sektion Reichenberg Gd. Sieber, Juwelier (Preis dgt. à K 114.50).

Den dem Landeslehrerrat für Böhmen seitens des Zentralausschusses alljährlich erstattete (doppelte Sechser-) Vorschlag von Lehrpersonen für Auszeichnung durch die belobende Anerkennung für ihre Verdienste um die heimische Bienenzucht unterblieb im Berichtsjahre 1918 infolge der acänderten politischen Verhältnisse, wurde aber im Jahre 1919 nachgetragen.

### Die Verwaltung unseres Landes-Zentralvereines.

Der Zentralausschuß hielt 6 Sitzungen, hievon 1 des erweiterten Ausschusses ab, bei welchen insgesamt 98 Verhandlungsgegenstände erledigt wurden.

Durch mannigfaltige Eingaben und Anregungen war der Zentralausschuß mit den Staats- und Landesbehörden in ständigem Verkehr: im Ausschusse des Landeskulturrates Böhmens (Deutsche Sektion) sowie in dessen Delegiertenversammlung war unser Landes-Zentralverein (Birillstimme) durch seinen Präsidenten Dr. jur. Wilhelm Körbl, in der Delegiertenversammlung des Deutschen landw. Zentralverbandes für Böhmen durch seinen Vizepräsidenten F. F. o. ö. Techn. Hochschulprofessor Dr. Jos. Pichl vertreten; auch in zahlreichen anderen Körperschaften, so u. a. in der „Oesterr. Zentralfstelle zur Wahrung der land- und forstw. Interessen“ in Wien wurden durch den General-Sekretär des Deutsch. landw. Zentralverbandes f. Böhmen Doz. Felix Bafler unsere Interessen wahrgenommen.

Die erspriessliche, erfolgreiche Wirksamkeit unseres L.-Zentralvereines hängt nicht in letzter Linie von einem genau arbeitenden Verwaltungsbetriebe ab, der in unserer gut eingerichteten Kanzlei bei der hohen Mitgliederziffer, deren stetig steigenden Anforderungen, sowie bei dem immer zunehmenden Geschäftsumfange weit mehr Arbeitskräfte erfordern würde, als unsere Mittel zu beschäftigen erlauben. Unserem Zentralgeschäftsführer, gleichzeitiger Schriftleiter des „Deutschen Imker a. B.“, und seinem Stellvertreter, der auch zugleich Bibliothekar ist, standen zur Verfügung: 2 Kanzleibeamtinnen (ganztägig), 1 Buchhalterin und 1 Expedient. 1 Inzeratenführer. Die aus 3 Räumlichkeiten bestehende Kanzlei befindet sich im Deutsch. landw. Genossenschaftshause Kgl. Weinberge-Bräu, Jungmannstraße 3, Telephon Nr. 3707.

Der Einlauf des Jahres 1918 weist auf: 9810 protokollierte Geschäftsstücke, ferner 377 besondere Korrespondenzen der Schriftleitung des „D. Z. a. B.“ und weit über 2000 Rechnungen, Inzeratenaussläufe, Massabelege u. a., nicht gezählt all die vielen Hunderte Drucksortenendungen u. a. m., ungerechnet die im vergangenen Jahre neuerlich ganz außerordentlich gesteigerte Kanzleiarbeit für die „Reichsvereinigung d. selbst. Bzcht.-Landes-Vereine u. Verbände Oesterreichs“. Daß zur Bewältigung einer solchen Arbeitslast, außer Miete, Beleuchtung, Heizung, noch größere Aufwendung für Gehalte, Pensions- und Krankenversicherungs-Auslagen, namhafte Postspesen und andere Kanzleiauslagen erforderlich sind, bedarf wohl keiner Rechtfertigung, zumal sie weitans niedriger sind, als die gleichartigen Aufwendungen ähnlicher Körperschaften.

Schwere Zeiten hat unser Zentralverein glücklich und erfolgreich überwunden und dabei doch seinen Mitgliefern alle jene Vorteile geboten, die er ihnen in einer langen Reihe von Jahren — nicht immer ohne Mühe — erworben hat. Was die Zukunft bringen wird, ist uns allen ja unter den heutigen Verhältnissen unmöglich voranzusagen. Eins nur ist sicher: einen Weg nur gibt es, aus diesen Wirbel und Jammer allmählich herauszukommen, den Weg der Arbeit auf allen Gebieten und Selbstbeiseidung. An Arbeit in unseren Landes-Zentralverein, an Arbeit zur Hebung und Förderung unserer Bienenzucht wird es gewiß nicht fehlen; viele und große Aufgaben gibt es für uns noch zu lösen theoretischer und praktischer Art. Wir wollen mit Mut und Zuversicht in die Zukunft blicken und werden gewiß unser Ziel erreichen, wenn der „Geist des Bienenstockes“, jener

Goll Gewinn- und Verlust-Ronto mit 31. Dezember 1918. Haben

Verlust		Gewinn	
K	h	K	h
An		Per	
Winter-Druckkosten	15.265 92	Gesamt-Mitglieder-Ronto	29.918 23
Winter-Expedition	5.749 34	" Spenden	320 —
" Artikelhonoraren	465 —	" Inserates-Ronto	1.489 88
" Wanderunterricht	2.595 34	" Konto pro diversi	1.933 53
" Beilagen	578 80	" Vereinsverlag	123 69
" Inseraten und Veranmlungen	325 —	" Zinsen-Ronto	820 91
" bienenwirtschaftlichen Lehrkurien	375 84	" Verlust als Abschreibung v. Vereinsvermögen	6.363 01
" Miete, Heizung, Beleuchtung und Gehalte	10 —		
" Ausgabensammlungen	10.032 26		
" Porto- und Kopierparaffin-Auslagen	295 60		
" Kanzlei-Auslagen	1.240 68		
" Vereins-Bibliothek-Auslagen	2.118 77		
" Auszeichnungen und Diplome	182 —		
" Penionsversicherung und Krankenfallebeiträge	600 —		
" Stempel, Steuern und Gebühren	417 27		
" kleine Auslagen laut § 13 der Statuten	179 66		
" Kanztelerfordernisse, diverse Abschreibungen	60 —		
" Reichsvereinigung	64 85		
" Konto dubioso	25 54		
	393 43		
	40.978 30		40.978 30

Rgl. Weinberge, am 26. Juni 1919.

Gesprüft und richtig befunden; die Revisoren:

Karl Antony, m. p. 2.-Rechnungsrat.

Otto Kref, m. p., Resident.

Der Ausschuß des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereines für Böhmen in Prag.

Der Geschäftsführer:

Der Vice-Präsident:

Der Kassier:

Ed.-R. Hans Baßler m. p.

Prof. Dr. Jos. Witzl m. p.

Fr. Witzl m. p.

Soll

## Bilanz-Konto mit 31. Dezember 1918.

Haben

Aktiva.		Passiva.	
K	h	K	h
An Kassa a) Postparaffa Sol. 15.769 . . . . .	6.168 65	Per Mitglieder-Guthaben (Vorauszahlungen usw.) . . . .	3.353 44
c) Postparaffa Prag . . . . .	900 70	" Saldo der Konti für Druck usw. . . . .	2.659 27
b) Böhm. Sparf. Sol. 170.002, 204.368, 800.612 . . . .	4.306 66	" Konto pro divers (Guthaben von Mitgliedern zur Verrechnung) . . . . .	5.028 82
" Wertpapiere III. IV. u. VII. Kriegsanleihe, nom. K 4000.— Antaufspreis . . . . .	3.706 45	" Kapital-Konto: . . . . .	
" Mitglieder-Konto-Kasse, ausständige Beiträge . . . .	985 79	Stand am 31. Dezember 1917 . . . . K 16.249-56	
" Inkerate-Konto ausständige Inkerationsgebühren . . . .	488 84	hiesu Gewinn per 31. Dezember 1918 . . . . 6.369-04	
" Bibliothek, Wert derselben . . . . .	1.000 —		
" Ranzlei-Inventar, Wert derselben . . . . .	300 —		
" Konto pro divers (Guth. b. Mitgl. in lauf. Rechnung) . .	191 52		
" Inker-Expedition, Gehalte, Miete u. Beheizung, Vorauszahlungen . . . . .	978 33		
" Konty-Konto, Wert d. Vorrat. a. Gläsern . . . . .	122 72		
" Inker-Schlef. Verein, Erdbau, Guthaben . . . . .	718 94		
" Ranzlei-Drucksachen, Wert d. Vorrates einschließlich Vereinsmedaillen . . . . .	700 —		
" Drucksachen, Wert des verkauften Vorrates . . . . .	353 05		
	20.921 65		20.921 65

In dem oben ausgewiesenen Vereinsvermögen ist das Vermögen der P. Mittl.-Stiftung, angelegt in dem laut Statutallerlei vom 14. Juni 1904, Z. 127.344 vinfultierten Einlagsbuche der Böhmischen Sparkasse Solto 19.643, nicht inbegriffen; der Stand desselben beträgt mit Ende Dezember 1918 K 1.168-97.

Stand des Schulrat Bagler-Jubiläumsfonds per 31. Dezember 1918: Nominal K 100— II. 5 1/2 % österr. Kriegsanleihe, Nominal K 2.800— III. 5 1/2 % österr. Kriegsanleihe, Nominal K 100— IV. 5 1/2 % österr. Kriegsanleihe. Einlagsbuch Nr. 147 der Deutschen Agrarbank für Oesterreich in Prag mit K 1.128-38.

Agf. Weinberge, am 26. Juni 1918.

Karl Antony m. p., V.-Rechnungsrat. Geprüft und richtig befunden; die Revisions:

Otto Krefz m. p., Revident.

Der Ausschuss des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereines für Böhmen in Prag.

Der Geschäftsführer:

Ob.-u. Hans Bagler m. p.

Der Vize-Präsident:

Prof. Dr. Josef Wacht m. p.

Gefriede Wehrhans m. p.

Der Kassier:  
Fr. Wacht m. p.

Prof. Dr. Josef B i c h l m. p.

**Mai 1909—1919.**

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel 1	Zunahme g	Mittel g
Mai 1909 . .	673 : 10 =	67·3	10·9° C	657 : 27 =	24 .	63.320 : 19 =	3.332
" 1910 . .	1317 : 14 =	94·9	11·9° C	870 : 35 =	25 .	92.670 : 26 =	3.564
" 1911 . .	984 : 14 =	70·3	12·6° C	945 : 36 =	26 .	108.130 : 27 =	4.005
" 1912 . .	801 : 13 =	61·6	11·8° C	948 : 34 =	28 .	81.090 : 33 =	2.457
" 1913 . .	1052 : 15 =	70·1	11·9° C	1069 : 41 =	26 .	63.640 : 41 =	1.552
" 1914 . .	1964 : 15 =	70·9	11·5° C	981 : 39 =	25 .	12.450 : 39 =	346
" 1915 . .	422 : 11 =	38·3	12·3° C	856 : 29 =	29 .	138.360 : 27 =	5.125
" 1916 . .	394 : 7 =	56·2	12·9° C	556 : 19 =	29 .	90.090 : 16 =	5.630
" 1917 . .	208 : 5 =	41·6	13·7° C	418 : 14 =	29 .	40.970 : 9 =	4.552
" 1918 . .	194 : 6 =	32·3	13·1° C	434 : 15 =	29 .	168.750 : 15 =	11.250
" 1919 . .	186 : 4 =	46·5	10·3° C	454 : 19 =	24 .	32.070 : 18 =	1.781

**Pilnikau.** Durch die kalten NO-Winde großer Verlust bei Flugbienen. Massenverluste am 9., 14., 15. und 19. Mai. Reiche Blüte — Pfirsich, Kirschen, Löwenzahn, Stachel- und Johannisbeere und Pflaumen — aber wenig Gasse.



Monatsbericht Mai 1919.

Ort	Höhe in m	Leistung des Waggonles						Temperatur				Monatshöchst- minimum	Monatsniedrigst- maximum	Tage						Niederschlag mm			
		Zug			Abnahme			niedrigste	höchste	mittel	Regen			Schnee	Eisflut	Eisfrie	Eisfrie	Eisfrie					
		Zug			Abnahme																		
		1.	2.	3.	1.	2.	3.																
Strecken:		38	94	214	346	60	25	30	18	11	3	3	28	11	3	25	5	0	15	8	8	26	0
Wien b. Ziefen	127	230	440	230	900	180	12	30	18	11	3	3	28	11	3	25	9	1	8	9	14	27	2
Leimert	184	155	125	205	175	60	22	60	7	10	1	3	25	10	1	31	10	0	5	13	13	12	4
Wien b. Ziefen	263	82	170	81	169	132	12	18	13	10	1	3	25	10	1	31	4	0	7	12	12	3	2
Wien b. Ziefen	350	140	10	190	40	35	26	50	9	20	1	3	25	10	1	31	4	1	7	15	9	27	3
Wien b. Ziefen	352	30	130	180	340	35	12	10	20	1	3	3	25	10	1	31	12	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	365	0	115	300	415	85	31	20	18	1	3	3	25	10	1	31	9	0	9	14	8	18	1
Wien b. Ziefen	365	112	18	0	130	60	24	32	27	1	3	3	25	10	1	31	22	2	7	6	18	17	2
Wien b. Ziefen	370	90	94	96	28	70	24	26	8	1	3	3	25	10	1	31	27	2	3	15	13	14	2
Wien b. Ziefen	370	137	5	90	52	40	22	30	8	1	3	3	25	10	1	31	26	5	1	9	9	13	4
Wien b. Ziefen	400	150	50	650	450	130	26	0	0	1	3	3	25	10	1	31	21	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	394	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	380	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	394	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	450	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	455	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	493	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	435	136	72	54	262	20	23	32	9	1	3	3	25	10	1	31	26	13	2	8	12	11	4
Wien b. Ziefen	550	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	568	60	40	10	110	25	31	15	16	1	3	3	25	10	1	31	22	16	4	6	2	23	3
Wien b. Ziefen	589	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	600	75	60	480	345	110	31	30	5	1	3	3	25	10	1	31	21	18	1	2	5	11	13
Wien b. Ziefen	625	50	20	100	30	30	29	0	0	1	3	3	25	10	1	31	27	27	9	3	15	8	15
Wien b. Ziefen	632	80	90	20	150	40	31	0	0	1	3	3	25	10	1	31	29	29	4	1	5	10	16
Wien b. Ziefen	635	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	660	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	680	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	750	20	90	579	629	260	28	34	26	1	3	3	25	10	1	31	22	13	1	0	16	0	20
Strecken:		287	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	310	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	480	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen	619	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	25	10	1	31	0	0	0	0	0	0	0
Wien b. Ziefen</																							

**Wrag.** Klägliche Volksstärke. Die meisten Völker sind schwächer geworden. Bei zwei weiteren Stöden wurde Faulbrut gefunden.

**Cosau.** Die Obstblüte begann erst am 11. Mai. Trotzdem entwickelten sich gute Völker ganz entsprechend. Keine Maischwärme. Tracht: Löwenzahn, Stachelbeere, Kirschen, Birnen, Pflaumen, Äpfel, Raps.

**Reichenberg.** Keine Wärme, kein Nektar, geringer Flug und keine Volksentwicklung. Schade um die herrliche Tracht — Kirsche, Birne, Pflaume, Ahorn, Apfel — die ungenutzt vorüber geht. Vielleicht überrascht der Juni.

**Wratzchen.** Entwicklung der Völker um 3 Wochen zurück. Erster Schwarm am 30. Mai.

**Utsdorf.** Im Mai konnte nur fleißiges Zufüttern die Völker vom Hungertode retten. In den kalten N.-Winden gingen viele Bienen zugrunde. Die später zum Fluge gekommenen Ostvölker sind stärker als die Sübvölker, welche viele Flugbienen verloren haben.

**Hohenfurt.** Die meisten Völker stellten infolge Schnees und kalter Winde die Brutlage in der ersten Monatshälfte ein. Ende Mai gabs verhungerte Völker. Für unsere Frühtrachtgegend ist halbwegs Honigsegen heuer ausgeschlossen.

**Johannesberg.** Die ersten zwei Monatsdrittel waren kalt und bienenwidrig. Bis 21. Mai nur Abnahme des Baggvolkes. Keine Maikrankheit.

**Katharinaberg.** Bis zum 24. Mai Nachtfröste. Stillstand in der Volksentwicklung. Deutsch-Rillmes. Der trostlose Mai erwies sich als Massenmörder unserer Bienen. Verluste auf allen Seiten. Tracht um 14 Tage verschoben. Schwärme zu erwarten. Honig, kaum.

**Wagdorf.** Im ersten und zweiten Maidrittel schlechtes Wetter, am 18. sogar Schnee. Im letzten Drittel gute Honigtracht. Am 31. Mai fiel der erste Schwarm.

**Leskoweh.** Nur wiederholte Fütterung konnte die Völker vom Hungertode retten. Völker schwach. Obstblüte setzte erst Mitte Mai ein, sonst vor dem 20. April. Ende Mai ist noch kein Volk im Honigraume. An Schwärme ist nicht zu denken.

Imbheill

Altman.

## Monatsbilder.

Von Johann Bandren, Oberlehrer in Dittersdorf.

### Juli.

In höher gelegenen Gegenden ist der Monat Juli noch ein Monat reichster Tracht. Gar heuer, nachdem der kalte Frühling und ein ebensolcher Frühsommer die Entwicklung der honigspendenden Pflanzen verzögert hat, könnte dieser Monat die Honigtöpfe der Imkersgattin zu kurz werden lassen, wenn das herrliche Sommerwetter anhielte, das der Juni nach dem laut Zeitungsmeldungen kältesten Mai seit Maria Theresias Zeiten brachte. Die Völker haben die bienenmörderischen Frühjahrsmonate besser überstanden als vorauszu sehen war und darum möchte ich heute mit dem Wunsche beginnen, daß die kurze Zeit, die dem Imker als Erntezeit beschieden ist, von unseren Bienen voll ausgenutzt werden könnte.

Neben der rechtzeitigen Honigentnahme haben wir im Juli unsere größte Aufmerksamkeit den abgewärmten Völkern und den Nachschwärmen angedeihen zu lassen. Stöcke mit solchen bezeichnen wir außen durch einen angehefteten Blattzweig oder dadurch, daß auf das Flugbrett verschiedenfarbige Gegenstände gelegt werden, damit sich die junge Königin leicht zurechtfindet wenn sie von ihrem Hochzeitsausfluge zurückkehrt. In den Stöcken wird in dieser Zeit am Tage so wenig als möglich gearbeitet, weil dadurch das Volk beunruhigt wird und die etwa zufällig heimkehrende Königin als Fremdling behandeln könnte. Ich habe bisher dreimal Gelegenheit gehabt, eine solche Königin zu erblicken und jedesmal war es in den Nachmittagsstunden heißer Tage, zu jener Zeit, da auch unter gewöhnlichen Verhältnissen der stärkste Drohnenflug herrscht. Darum vermeide ich es gern, in jenen Stunden im Stock zu rühren. Aufmerksame Beobachtung am Abend und während des Fluges läßt meist darauf schließen, wie es im Stock aussieht. Bemerken wir abends keine Unruhe, kein hastiges Hin- und Herlaufen der Bienen am Flugbrette und an der Vorderwand des Stockes, sehen wir am Tage Bienen mit Köschen aufliegen, dann können wir schon

mit ziemlicher Bestimmtheit damit rechnen, daß die Befruchtung glücklich vollzogen und die Königin in die Eierlage getreten ist. Ich sage, mit ziemlicher Bestimmtheit; ganz sicher ist es noch nicht, da auch bei eingetretener Drohnenbrütigkeit außen keine Merkmale dieses Zustandes zu sehen sind. Sicherer Aufschluß gibt da erst die Nachschau.

Ist ein Volk, welches die Königin verloren hat, frisch beweistelt worden, ja es durch Zusetzen einer Königin oder durch eine reife Weiselzelle, so lassen wir bis zur Nachschau wieder eine Zeitlang vergehen, um die junge Majestät nicht in Gefahr zu bringen.

Schwärme wie abgeschwärmte Völker müssen warm gehalten werden. Da bei letzteren und bei Nachschwärmen eine längere Zeit vergeht, bis wieder junges Volk vorhanden ist, tritt oft ein bedeutender Rückgang in der Volksstärke ein. Dem suchen wir abzuwehren durch Einhängen von Brutwaben, welche starken Völkern die nicht geschwärmte haben, entnommen werden. Diesen schadet ein solcher Aderlaß nicht, im Gegenteil, während jenen ein unbezahlbarer Dienst erwiesen wird. Um Bautrieb und Sammeleifer wach zu halten, werden die Schwärme, besonders bei ungünstiger Witterung, regelmäßig gefüttert.

Wie bereits früher einmal erwähnt, sind die jungen, befruchteten Königinnen im Stöck die reinen „Wandervögel“. Ist der Honigraum vom Brutraum nicht durch ein Absperrgitter getrennt und weist er halbvolle oder ausgeschleuderte Waben auf, dann kommt es oft vor, daß die Königin dort mit der Eierlage beginnt, was sehr mißlich ist. Deshalb ist es gut, den Honigraum nach dem Schwärmen abzunehmen. Tritt die zweite Wiesentracht und besonders die Waldtracht ein, so kann er, wenn die notwendige Volksstärke vorhanden ist, wieder aufgesetzt werden. Meist wird dies geschehen können bei jenen Völkern, denen die überschüssigen Weiselzellen ausgeschnitten worden sind, die also nur einen Schwarm abgegeben haben. Vor dem gänzlichen Versiegen der Tracht sind alle Honigräume zu entleeren.

Wichtig für jeden denkenden und beobachtenden Imker, nicht nur für den Augenblick, sondern noch mehr für die Zukunft, ist in der Bau- und Trachtzeit die genaue Führung seiner Aufzeichnungen. Beginn und Dauer der Blütezeiten der wichtigsten Trachtpflanzen, ebenso die Witterung während diesen Zeiten und die Honigzunahme im Stöck, werden angemerkt. Besonders sorgfältig möchte dies bei der schon seit längerer Zeit vielmumtrittenen Linde geschehen. Daneben wird aber auch jedes Vorkommnis im Stöck kurz, aber genau vermerkt. Jede Erweiterung durch das Datum und die Zahl der zugehängten Mittelwände oder ausgebauten Waben, das Aufsetzen des Honigraumes durch das Datum. Bei Schwärmen ist die Feststellung des reinen Bienengewichtes und ihre Verwendung von Wichtigkeit, beim Schleudern die jedesmalige Einfüllung der Menge des gernteten Honigs. Diese läßt sich auf die einfachste Art dadurch feststellen, daß die zu schleudenden Waben samt Kästen vor dem Schleudern und nach demselben auf die Waage gestellt werden. In die Rubrik „Anmerkung“ des in Nr. 1 empfohlenen Musters für solche Aufzeichnungen kommen außergewöhnliche Ereignisse, wie Umweiselung, Entnahme, heim. Ruhängen von Brutwaben, Entfernung überschüssiger Weiselzellen, bei Verlust des Volkes Ursache desselben und Ertrag an Wachs u. dgl. oder andere wissenswerte Dinge, wie erster Drohnflug, bei Nachschwärmen oder Schwarmvölkern nach erfolgter Befruchtung der Königin die erste Brut u. a. m. In dieselbe Rubrik der Uebersichtstabelle sind Vorkommnisse wie Abtreiben der Drohnen, ferner außergewöhnliche Vorgänge am Stande, wie große Verluste und ihre Ursachen u. dgl. einzutragen. —

Wenn vorliegende Zeilen in die Hände des Lesers kommen, werden wir bereits wissen, ob die heurigen Trachtwochen alle Mühe und die vielen Sorgen des Imkers gelohnt haben. Gehe Gott, daß wir im August sagen können: Ja, endlich wieder einmal!

## Über Königinnenzucht mit Hilfe des Befruchtungs- kästchens und im Honigraum eines Gerstungsvolkes.

Zucht im Honigraum.

(Schluß.)

Auch im Honigraum lassen sich Königinnenzellen züchten. Voraussetzung ist wieder, daß das Volk zuchtreif ist, wovon man sich, wie früher beschrieben, überzeugen muß. Ich verwendete als Honigraum Aufsätze mit Waben in Brinzmaß, weil ich neben Gerstungsvölkern auch eine größere Anzahl von Brinzlagervölkern besaß. Doch kann man auch Brutwaben aus Gerstungsvölkern benutzen, die man in zwei Waben zerschneidet. Einem Rähmchen wird dann eine Oberleiste, dem anderen eine Unterleiste aufgenagelt oder mit kleinen Holzschrauben aufgeschraubt. Bevor man den Honigraum aufsetzt, muß der Brutraum mit einem Absperrgitter versehen werden. Hätte man das Auflegen des Absperrgitters beim Aufsetzen des Honigraumes unterlassen, so müssen sämtliche Waben vor dem Auflegen des Absperrgitters rein abgekehrt werden. Ein bloßes Durchschauen der Waben wegen etwaigen Vorhandenseins der Königin genügt nicht. Ist der Honigraum dicht mit Bienen besetzt, so werden 5 bis 6 mittlere Waben entfernt, der Honig geschleudert und die Waben bei anderen Völkern verwendet.

An diese Stelle hängt man Brutwaben mit möglichst viel gedeckelter Brut, indem man, wie schon früher bemerkt, Gerstungswaben zerschneidet, wenn man nicht Völker mit Halbrähmchen im Brutraum auf dem Stande hat. Nun notiert man sich genau das Alter der jüngsten Brutwaben, da man mit der Königinnenzucht erst dann beginnen kann, wenn sämtliche Brut gedeckelt ist. Sind neben vielen gedeckelten Zellen nur Maden vorhanden, die fast den ganzen Zellenraum ausfüllen, so fehlen bis zum Verdeckeln dieser Zellen noch 1 bis 2 Tage, bei ganz jungen Maden und Eiern 6 bis 9 Tage.

Die im Honigraum außer den Brutwaben noch vorhandenen Honigwaben hängt man weiter auseinander als früher, indem man lieber 1 bis 2 Honigwaben entfernt. Man wird staunen über das Gewicht der so geernteten Honigwaben, welche ja sorgsam aufzubewahren sind. Hat man für die Honigräume lauter tief ausgebaute Waben, so braucht man kein Absperrgitter mehr anzuwenden, wenn man den Honigraum nicht zur Königinnenzucht benützt. Denn die tiefen Zellen verhindern das Ablegen der Eier. Nachdem sämtliche Brut gedeckelt ist, rückt man die Brutwaben soweit auseinander, daß Raum für eine einzuhängende Wabe geschaffen ist, indem man wieder eine Honigwabe entfernt.

Aus einem Volke, welches die schon wiederholt erwähnten Zuchteigenschaften besitzt (viele Jahre nicht geschwärmt, sehr gut im Honigertrag), nimmt man eine Wabe, oder ein entsprechendes Wabenstück, das in eine Wabe eingeschnitten wird, mit Eiern und ganz jungen Maden und hängt sie an die vorbereitete Stelle im Honigraum.

Gegen Abend nimmt man den Honigraum vom Brutraum ab und setzt ihn auf ein Bodenbrett, das ein großes, mit Bienenendrahtgitter versehenes Fenster hat und mit Leisten versehen ist, damit die Bienen von unten Luft bekommen. Auf das Absperrgitter legt man nach Anwendung einiger Züge Rauch eine Wachselektrodenbede, darauf eine Strohbede oder ein Brett und klammert dieses fest oder beschwert es mit einem Ziegel.

Ueber Nacht sehen die Bienen im Honigraum, der kein Flugloch haben darf, Weiselzellen an, welche auch dann weiter gepflegt werden, wenn man am nächsten Abend den Honigraum wieder auf den Brutraum setzt, nachdem die Wachselektrodenbede entfernt und einige Züge Rauch gegeben wurden. Nun zählt man wieder 9 Tage, der Tag der Abnahme des Honigraumes wird als erster mitae-

zählt und schneidet am neunten Tage sämtliche Weiselzellen heraus und deckt sie im Stuliertkäfige, wie früher angegeben.

Durch diese Arbeit wird der Honigertrag keineswegs geschmälert. Aus dem Honigraum entging, wurde im Brutraum aufgespeichert. Der Honigraum wird zum 2. und 3. Mal schleudern viel früher gefüllt sein als sonst und durch diese Methode hat man das vielleicht schwarmlustige Beutenvolk über die kritische Zeit vom Schwärmen zurückgehalten, ein Fingerzeig, wie man verfahren muß, um eine schwarmlustige Rasse allmählich in eine dem Klima und der Gegend angepasste schwarmfaule Bienenrasse zu verwandeln.

### Beobachtungen am Befruchtungskästchen.

Mit dem Befruchtungskästchen lassen sich sehr wertvolle Beobachtungen anstellen, denn jedes Befruchtungskästchen ist ein Bienenvolk im Kleinen.

1. Wie wiederholt hervorgehoben wurde, eignen sich zur Besetzung des Befruchtungskästchens nur Bienen aus dem Brutraum. Anfänger lassen sich der Bequemlichkeit halber oft verleiten, die Kästchen mit Bienen aus dem Honigraum zu füllen. Was findet man dann bei der Untersuchung? Gewöhnlich leere Kästchen, denn die Sammelbienen sind weder Nährbienen, noch können dieselben bauen. Sie verlassen deshalb das Kästchen und suchen das Weite.

2. Ist die Königin noch nicht befruchtet, oder ist dieselbe, während des Befruchtungsausfluges verlorengegangen, so merkt man das an dem Verhalten der Bienen. Sie belagern das Flugloch, stürzen bei Annäherung an dasselbe hervor und sind sehr stechlustig. Merkt man diese Anzeichen im Frühling oder Sommer an einem Bienenvolke, so kann man mit Sicherheit darauf schließen, daß das Volk in Umweiselung begriffen ist, oder daß die Königin beim Befruchtungsausfluge verloren ging. Will man die Probe darauf machen, welchen von den beiden Fällen zutrifft, so hänge man über Nacht eine Wabe mit jungen Maden ein. Zeigt diese am nächsten Tage Anfänge von Weiselzellen, so ist das Volk weisellos, im entgegengesetzten Falle ist die Königin entweder noch nicht befruchtet oder noch nicht in Eierlage getreten.

3. An einem sehr schwülen Nachmittage besuchte ich die Zuchtstation und wollte in der Nähe einiger Befruchtungskästchen ausruhen und den Bienen kurz Zeit zusehen. Da bemerkte ich, daß das eine Kästchen unruhig war und gleich darauf sah ich neben mir im Grase die Königin. Dieselbe war während meiner Anwesenheit vom Befruchtungsausfluge zurückgekehrt und wurde dadurch irre gemacht. Sie kroch nach kurzer Zeit an einem Pfahle, auf dem das Bodenbrett für das Kästchen stand, in die Höhe und flog dann auf das Dach des Kästchens. Die weitere Beobachtung wurde unmöglich, denn in demselben Augenblick stach mich eine Biene in das obere Augenlid. Während ich den Stachel entfernte, war die Königin verschwunden. Die später vorgenommene Untersuchung zeigte, daß das Kästchen weisellos war. Durch meine Anwesenheit war bei der Rückkehr der Königin das Bild der Umgehung des Bienenstandes verändert. Die Königin fand nicht mehr das Flugloch und ging dadurch verloren. Wahrscheinlich wurde sie bei einem anderen Kästchen abgestochen. Nutzenwendung: Man stelle sich zur Schwarmzeit nicht an den frühen Nachmittagsstunden an den Bienenstöcken auf, weil man dadurch leicht weisellose Völker erhalten kann.

4. Ist die Königin in Eierlage getreten und das Kästchen vollgebaut, so zieht die Königin mit den Bienen aus. Das Kästchen schwärmt. (Königs- oder Notschwarm.) Setzt man einem vollgebauten Kästchen ein leeres unter, so unterbleibt das Schwärmen. Man ersieht daraus deutlich, daß kleine Wohnungen das Schwärmen befördern, während durch rechtzeitige Erweiterung in geräumigen Beuten der Schwarmtrieb gezügelt wird. Freilich schwärmen schwarmlustige Rassen auch in den geräumigsten Wohnungen, aber Königs- oder Notschwärme unterbleiben in solchen Wohnungen doch.

5. Fängt man das ausziehende Schwärmchen immer wieder ein und läßt man sich durch einen aufgestellten Beobachter sogleich benachrichtigen, so kann man die Königin und ihr Verhalten beim Auszug öfter beobachten. Man sieht, daß dieselbe nicht am Beginn des Schwarmaktes die Wohnung verläßt, sondern erst, nachdem ein großer Teil der Schwarmbienen ausgezogen ist ( $\frac{2}{3}$ — $\frac{3}{4}$ ). Auch fliegt die Königin nicht direkt beim Flugloche heraus, sondern sie läuft erst am Flugbrett, an der Stirnseite des Kästchens herum und erhebt sich dann erst in die Luft. Man hat Zeit und Gelegenheit zum Abfangen. *Nutzenanwendung:* Bei Vorschwärmen, denen man die Königin nehmen will, weil dieselbe entweder schon zu alt ist, oder um eine Volkszer splitterung durch öfteres Schwärmen bei schwarmlustigen Rassen zu vermeiden oder um besonders starke Nachschwärme zu erhalten.

6. Aus Versehen brachte ich einst zwei Königinnen aus Ostulierkäfigen  $\frac{1}{2}$  Meter weit von einander. Sie schossen blitzschnell aufeinander los und tanzten engverklungen im Kreise herum, indem eine die andere abstieße wollte. Nur mit einem Messer konnte ich sie trennen. Zu spät überlegte ich, daß sie getötet ein schönes Präparat für das bienenw. Museum gegeben hätten. Löwe und Tiger können auch nicht wütender aufeinander losstürzen, wie diese zwei Königinnen.

7. Ist die Königin beim Befruchtungsausfluge verloren gegangen, so wird das Befruchtungskästchen drohnenbrütig. Man versuche, ein solches Kästchen mit größter Vorsicht zu beweisen, indem man ihm eine Königin im Weiselröhrchen oder unter einem Pfeifendeckel zusetzt! Man wird immer die Erfahrung machen, daß ein drohnenbrütiges Kästchen keine Königin annimmt. Das gelingt erst dann, wenn man das Kästchen absetzt und dem Feglinge Bienen von einer Brutwabe eines weiselrichtigen Volkes zusetzt. *Nutzenanwendung:* Will man ein drohnenbrütiges Volk beweisen, so setze man dasselbe ab, gebe dem Feglinge Brutbienen von anderen Völkern dazu und setze ihm am 2. Tage eine Königin bei, wie früher beschrieben wurde. Die Waben mit der Drohnenbrut kommen in den Wachs schmelztopf.

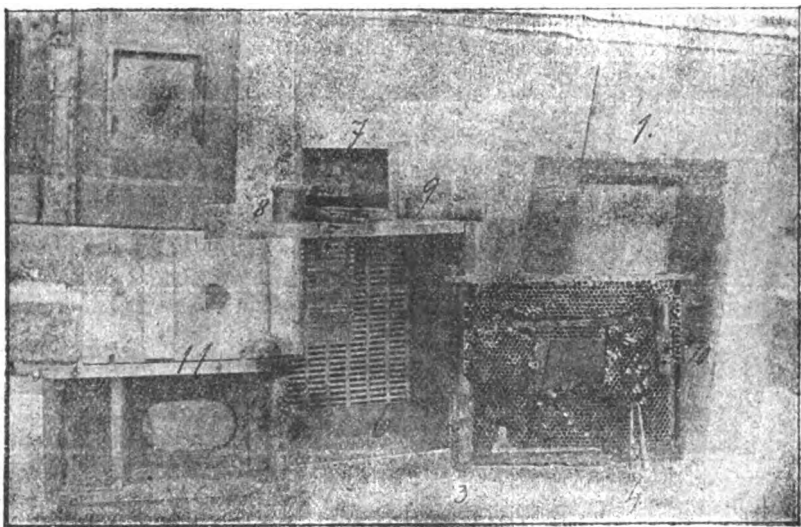
8. Ehe die Bienen in einem Befruchtungskästchen, dem man eine befruchtete Königin zusetzt hat, zum Bauen anfangen, vergeht längere Zeit in welcher dieselben mit der Königin die Schwarmtraube bilden. In der Schwarmtraube erwacht gleichsam erst das Zusammengehörigkeitsgefühl zwischen Bienen und Königin, darum ist der Fegling die beste Art des Königinnenzusehens. Man vergleiche damit auch das unter Punkt 7 Gesagte. *Nutzenanwendung:* Man gehe Schwärmen, namentlich Nachschwärmen, nicht gleich nach dem Einfangen Rähmchen mit Waben, weil dadurch die Bienen gehindert werden, die Schwarmtraube zu bilden. Man stelle eingefangene Nachschwärme längere Zeit (24 Stunden) an einen kühlen Ort, indem man denselben Luft von unten gibt und das Flugloch schließt. Die überflüssigen Königinnen werden in der Schwarmtraube entfernt und das lästige wiederholte Ausschwärmen wird vermieden.

9. Bei flugungünstiger Witterung (andauernder Regen, bedeckter Himmel, Wind) dauert es oft sehr lange, ehe Eierlage nachgewiesen werden kann. In manchen Jahren vergingen 3 Wochen. *Nutzenanwendung:* Man werde nicht gleich ungeduldig, wenn bei schlechter Witterung in Schwärmen und abgeschwärmten Völkern längere Zeit keine Eierlage eintritt und schließe nicht vorzeitig auf Weisellosigkeit. Manche Königin wird da nutzlos geopfert. Will man sich überzeugen, ob das Volk weiselrichtig ist, so hänge man eine Brutwabe ein, wie unter Punkt 2 angegeben.

10. Damit auf der Zuchtstation längere Zeit Drohnen vorhanden sind, wird ein sehr starkes Volk, das sogenannte Dröhnrich, weisellos hergestellt. Das geschieht, indem man das Volk zur Königinnenzucht benützt und ihm dann sämtliche Weiselzellen nimmt, so daß keine Zelle offener Brut mehr in dem Volke vorhanden ist. An 2 Jahren während meiner Beschäftigung mit der Königinnenzucht

kam es vor, daß diejer Dröhrnich nach Beendigung der Zucht die schönste geschlossene Brut und Eierlage in allen Stadien zeigte. Auch kam es mir einmal während eines Königinnenzuchtkurses vor, daß dem Auskriechen nahe Weisellen am nächsten Tage vollständig zerstört waren. In allen diesen Fällen waren Schwärme in die weisellofen Völker eingezogen. Will man dieses sicher verhindern, so ist es notwendig, die Völker, welche Königinnenzellen ziehen, mit einem Absperrgitter vor dem Flugloch zu versehen.

Durch Versuche ließe sich ermitteln, in welcher Flugrichtung Warmbau, in welcher Kaltbau aufgeführt wird, ob daher auf einem Stande Ständer- oder Lagerbeuten aufgestellt werden sollten. Auch die Behauptungen Dickels und anderer Forscher ließen sich einwandfrei prüfen. Man ersieht daraus, daß das Befruchtungskästchen dem Bienenforscher und den Verfassern von Bienenlehrbüchern wichtige Dienste leisten kann, denn es ist gewiß verdienstlicher, selbst zu prüfen, als aus 10 alten Lehrbüchern wieder ein neues zusammenzustellen.



Erklärung der Abbildung:

1. Bodenbrett mit Drahtgitterfenster, durch welches die Bienen Luft von unten bekommen. — 2. Zuchtlatte in ein Nähnchen eingeschnitten. — 3. Zuchtlatte mit 2 eingeschnittenen Kerben. — 4. u. 5. Stangen aus Blech. — 6. Drohnensieb mit abgenommenem Bodenbrett. Man sieht das in der Mitte des Kastens befindliche Absperrgitter, die Öffnung im Deckel. — 7. Stulierkäfig. — 8. Pfeifenbrett. — 9. u. 10. Weiselleröhrchen. — 11. Befruchtungskästchen mit abgenommenem Deckel.

## Ist die Goldbiene mit der sogenannten Rottleebiene identisch?

Von Rittmeister a. D. Egon Rott, Hohenelbe.

Es besteht in der Imkernwelt die weitverbreitete Meinung, daß die Goldbiene (italian golden bee) mit der sogenannten Rottleebiene (red clover bee) mit welcher vor einigen Jahren amerikanische Züchter eine ungeheure Reklame machten, identisch ist. Hierzu sei bemerkt, daß die von dem amerikanischen Königinnenzüchter Root, Medina (Ohio), seinerzeit in den Handel gebrachte Rottleebiene, eine in Farbe reguläre italienische Biene war. Root hatte durch die auffallende Höhe des Ertrages eines seiner Völker bei den Bienen desselben Zungen-

messungen vorgenommen und gefunden, daß die Zungen um ein beträchtliches die Normallänge überschritten, wodurch die Bienen die Befähigung besaßen, den Rotklee und sonstige tiefere Blütenfelde mit Erfolg zu befliegen. Die von diesem Volke nachgezogenen Mütter, deren Arbeiterinnen ebenfalls diese hervorragende Eigenschaft besaßen, wurden als Rotklee-Königinnen angepriesen. Bei dem Rotklee-Zuchtstamm ging jedoch in den weiteren Generationen diese vorteilhafte Eigenschaft wieder verloren und damit verschwand auch diese Biene aus dem Handel.

Die Rotkleebiemenära wurde leider von vielen Züchtern als Spekulationsmittel auf dem Geldbeutel leichtgläubiger Imker angewandt. So wurde auch die Goldbiene fälschlich als „Langrüsselbiene“ angeboten und geriet, als sich die darauf gesetzten übertriebenen Hoffnungen nicht erfüllten, stark in Mißkredit.

Hervorzuheben wäre, daß, bevor noch Rott seine Rotkleebiene entdeckte, der Deutsche Wankler in Sulzburg (Baden) bereits einen Zungenmeßapparat erfinden hatte und bezüglich der Zungenlänge eine fleißige Zuchtauslese seiner Völker vornahm; dabei fand er, daß Völker mit länger entwickelten Zungen vereinzelt unter verschiedenen Rassen anzutreffen sind. — Man sollte daher wegen Schaffung besonders ertragfähiger Stämme dem Sammelapparat der Biene viel mehr Bedeutung beimessen und Beachtung schenken, als dies bisher geschieht. — Wankler, welcher auch als Begründer der modernen Königinnenzucht anzusehen ist, gebührt demnach betreffs des von ihm konstruierten Rüsselmeßapparates das Prioritätsrecht und das Verdienst, hiedurch auf die Möglichkeit der Veredelung der Biene hingewiesen zu haben. Es wäre daher hoch an der Zeit, daß die große Leistung Wanklers allseits uneingeschränkt hervorgehoben und ihm die wohlverdiente volle Anerkennung gezollt würde. Auch wäre es schon lange im Allgemeininteresse gelegen, wenn die Zuchtvereine, bezw. Zuchtstationen sich die Vorteile dieser bedeutenden Errungenschaft zu eigen machen würden.



„Laß reifen für alle das tägliche Brot!“

Nur rauschendes Bogen den Hag entlang,  
Goldglühendes Glühn am Hügelhang,  
Aus flimmernden Blau herab auf die Bracht  
Die segnende Sommer Sonne lacht. —

Ein zartes Summen im Harz'n Azur,  
Ein heimlich Klüstern weht über die Flur,  
Sonst ringsum nur schweigend frommes Wehn,  
Als läge die Erde in gebährenden Wehn'n.

Doch flammend der Mohn in den Aehren glüht,  
Und trillernd die Lerche zum Himmel zieht,  
Als wollten sie für alle Erden Schuld  
Erflehen des Himmels allgnädige Huld.

„Du Vater der Welten kennst Erdenleid,  
Du Schirmer der Schwachen in trostloser Zeit;  
So trillert die Lerche, der Mohn es so lobt:  
„Laß reifen für Alle das tägliche Brot!“

(Jung-Klaus.)



„Nach der Hochtracht.“ Achte auf die stillen Umweiserer und die kleinen Nachschwärme, beide brauchen sehr oft beim Eintritt des Trachtmangels sehr lebhaftes imferische Fürsorge, sollen sie nicht elendiglich verkümmern oder überwintungsunfähig werden; und doch ruht in ihnen ein hoffnungsreicher Kern für das nächste Jahr, füttere beide kräftig in wiederholten Portionen und zwinge sie so zu neuerlichem Brutensatz, ihre junge Mutter und ihre junge, vollwertige Kolonie lassen dir das Beste für den Frühling erwarten.

Kleinere Nachschwärme setzt man gerne in die geleerten und abgedichteten Honigräume abgeschwärmter Völker. Das hat den Vorteil, daß man keine Sonderkästen für sie braucht und leicht vereinigen kann, falls die junge Königin, sei es die des Mutterstockes, oder die des Nachschwarms, irgendwie Schaden genommen hätte.

Hungern dürfen Schwärme keinen Augenblick, sonst geht es rasch mit ihnen bergab. Setze keinen Schwarm zu weit, halte ihn warm, füttere ihn reichlich bei trachtlosem Wetter und erweitere ihn mit ganzen Mittelwänden oder jungen, fertigen Waben, falls seine Beute ihm zu eng würde.

Jungfernschwärmen sind meistens wertlos, weil zu spät gefallen und benötigen meistens eine gänzliche Winterauffütterung.

Abgeschwärmte Muttervölker befinden sich oft in großen Nöten wegen ihrer Wiederbemeislung — Drohenbrütigkeit ist bei ihnen keine Seltenheit. Mache darum rechtzeitig die Königinprobe, d. h. gebe dem Stöck eine Wabe mit junger Brut mitten ins Brutnest und abends ein kräftiges Futter — er setzt dann Weiselzellen an, wenn ihm die Mutter tatsächlich fehlt — und du hast das Volk für den Winter gerettet. — Wäre das Vöcklein aber zu schwach und dürfte man ihm die Aufzucht einer jungen Mutter kaum zumuten, dann vereinigt man ihn am besten gleich mit einem guten Nachschwarm oder setzt ihm eine befruchtete Mutter zu.

Wer ein Gelüste in sich fühlt, Ableger zu machen, um seinen Stand zu vermehren, mag es jetzt tun, doch informiere er sich erst gewissenhaft, um das „Wie?“ nicht zu veralbern. Jung-Maus hat zu solchen Kunstwerken niemals Lust in sich gefühlt und fühlte sich auch nie genötigt, sie zu probieren — dennoch andere könnten solch Gelüste haben, darum sei ein Schema aus der „Bienen und ihre Zucht“ hier angeführt, nach dem man aus starken Völkern unbeschadet ihrer Vollkraft leicht kleinere Brutableger herstellen kann, etwa in der Stärke von 5 Waben: „3. 2. 1. 2. 3.“ Wabe 1 mit offener Brut kommt in die Mitte, rechts und links schließen sich Waben 2 mit reifer auslaufender Brut an. Dieses kleine Brutnest erhält hüben und drüben einen Schluß durch Waben 3 mit Pollen und Honig. Daß diese Waben mit allen darauffolgenden Bienen verwendet werden müssen, ist selbstverständlich. Sie können aber verschiedenen Völkern entnommen sein. Bei Verstärkung werden dem Ablegerchen junge Bienen hinzugefegt und möglichst eine begattete Mutter beigesetzt. Nicht unklug würde der Verfasser, der solchen „Künstlingen“ die Aufzucht der Mutter durch Nachschaffungszellen überlassen wollte, sie würde nur eine eckelvolle Sipplacht zuwege bringen. Gute Königinzuchtvöckchen, auf diese Art vernährt und gekräftigt, könnten so zu den prächtigsten Winterstandsvölkern umgewandelt werden. Wer also solch Vöckchen und entbrechende Lust hat, darf einen solchen Versuch schon mal wagen — aber Vorsicht ist nötig; sonst ruiniert man die alten Stöcke und verpaßt auch die „Ableger“.

„Umgang mit Bienen.“ Der Umgang mit den Bienen war ein schon oft erörtertes Thema in der Imkerpresse, ohne daß es je hätte erschöpft werden können. Die Vorkommnisse in der Praxis sind so verschiedenartig, daß sich sichere Regeln zum eigenen und fremden Schutze gar nicht recht angeben lassen. Sag dem jungen Fleischerlehrling so und so oftmal, wie der Ochse geschlachtet werden muß, er wird es nie treffen, ehe er nicht selbst in der Praxis Handlungen ge-

ian. So auch in der Imkeri; werde nur erst Praktiker, und alles übrige kommt von selbst. — Neulich kam zu Jung-Klaus ein A u c h i m k e r, als er gerade mit einer schwierigen Bienenoperation beschäftigt war. — Jung-Klaus sieht solche Ueberraschungen nie gerne, weil sie ihn in seinen Beobachtungen nur stören und er nicht gerne die Rolle einer alten Kartenschlägerin spielen mag. Vorhauptig und nacktlarmig stand er mitten im Juni unter den tausenden Immen — das war ein Wundern und Erstaunen: „Ihnen tun sie nichts?“ — „Na, na!“ „Au! Etzsch!“ „Das sind aber doch verfluchte Luters!“ „Ich fürchte mich sonst nicht“ — „Aber die Luters stechen böse!“ „Au! Sakra!“ „Bomben und Granaten!“ Und fort war der arme Gaffer zur nicht geringen Befriedigung des lachenden Jung-Klaus.

Den Umgang mit den Bienen lernst du nur aus der praktischen Zucht. Anfangs rüste dich nur gut aus mit Haube und Handschuhe, mit Rauchinstrumenten und Bestäubern — und arbeite langsam und beobachtend das Tun und Verhalten der Immen — später legst du gerne die selbsteigenen Schwitz- und Marterwerkzeuge ab, um ohne Schutz besser und auch ohne Stiche arbeiten zu können. Als Jung-Klaus zum erstenmal das Rasiermesser ergriff, um sich den Flaum vom Kinn zu schaben, da zitterten seine jungen Hände gar sehr, heute tut ers ohne Zittern, denn er hats gelernt aus der Praxis und die übt eisernen Zwang. —

„Herr Pfarrer, bitte, zeigen Sie mir mal Ihren Bienenstand!“ — „Gerne, wenn sie Courage haben!“ „Habe ich!“ sagte ein Besucher, „o, ich kenne die Biener von meinem Onkel her, und der hat 100 Völker!“ „Bitte langsam und vorsichtig sich an meine Seite zu halten und nicht mit den Armen, sondern bloß mit dem Munde zu reden!“ — „Gut, gut“ — Nach 2 Minuten, süß gemacht durch die Gefahelosigkeit an Jung-Klausens Seite, wandelte der Herr doch bald auf selbstgewählten Abwegen: fest schnüffelnd, naseweiß gestikulierend, hatte er halb ein Duzend Familienverteidiger in den Haaren. Jetzt war guter Rat teuer, der Herr sprang wütend und heulend mitten unter die ziehenden Bienen und machte das Verhängnis mit jedem Augenblick nur gefährvoller. — Mit vieler Mühe gelang es Jung-Klaus endlich, ihn bei den Rockschößeln ins dicke Gesträuch zu ziehen, — allwo er, von seinen Verfolgern befreit, schmerzlich aufatmete und ganz demüthig bekannte: „Mit solchen Luters mag ich nicht ernstlich anbinden.“ Jung-Klaus lächelte schalkhaft und meinte: „Von Ihrem Onkel Großimker scheinen Sie aber nicht viel gelernt zu haben, denn tollg genug haben Sie sich benommen.“

So lernt der Praktiker, die Theorie formt entsprechend ihre Regeln. So ließt z. B. Jung-Klaus im „Prakt. Wegweiser“:

1. Wenn du zu deinen Bienen gehst, denke immer: Nur die Ruhe kann es machen. (? So?)
2. Wenn dich eine Biene sticht, zittere nicht und werde nicht ungeduldig, tue, als sei nichts geschehen. (Schön gesagt, aber — J.-Kl.)
3. Sei nicht ungeschickt in den einzelnen Handtierungen, übe dich fleißig an leeren Wohnungen. (Ei, ei! Hosentrompeterkrieg! J.-Kl.)
4. Gebrauche den Rauch richtig, und blase ihn dorthin, wo die Stecher sitzen. (Woher wo? J.-Kl.)
5. Stelle dich nicht in das Flugfeld der Bienen und schlage nicht nach den dich umschwirrenden Bienen.
6. Wasche dich öfter mit kaltem Wasser, wenn du bei heißer Witterung längere Zeit an den Bienen arbeitest. Nichts reizt die Bienen mehr als Schweißdunst, nichts aber beruhigt sie besser, als das kalte Wasser.
7. Vermeide Alkohol und andere scharfe Getränke und Gerüche am Körper und an der Kleidung.

Schön sind die Regeln der Theorie — und doch gibt es Momente, wo sie alle versagen; dann erst zeigt sich das Genie der Praxis im klarsten Lichte. Dann

gleicht der Imker dem genialen Feldherrn, der sich durch keine Verplüftung überraschen läßt. Solche Genialität in der Behandlung deiner Immen lernst du aber nicht aus dickbauchigen Folianten, sondern nur durch selbst eigenes Schafien und wohlwollende Behandlung der Bienen am Stande.

„Probieren, studiere, regiere!“ Ein langer Weg, ein schwerer Weg, aber auch ein sicherer Weg! Wer es vermag, freudigen Herzens alle Mühsale und Hindernisse, die sich dem Anfänger in der Bucht in den Weg stellen, zu überwinden, wird schließlich mit seinen Immen einen so vertraulichen Umgang pflegen, wie ein Vogelzüchter mit seinen Sängern. Freilich können Umstände und Vorkommnisse eintreten, die das Züchten oft sakrisch lästig machen können, dann denke nur an den pflügenden Landmann: „Ohne Mühe kein Lohn!“ — Guter Wille und Liebe helfen dir auch über die größten Schwierigkeiten hinweg. Darum sei ein echter, rechter deutscher Bienenvater und dann weißt du gar wohl, wie man vernünftig mit den Immen umzugehen hat.

„Die Bienen und Frauen sind ganz gleicher Art,  
Sind süße Geschöpfe, behandle sie zart,  
Doch wenn du mit ihnen verlierst die Geduld,  
Du spürst den Stachel,  
Bist selber dran schuld.“ (Leipz. Bztg.)

**Seeschlangenweisheit.** Dr. Fleischmann meldet in der Leipz. Bztg. eine Notiz aus „Bull. d'Agriculture“, angeblich der russischen Bienenzeitung „Pčelobod“ entnommen, wie ein weiselloses Volk Eier aus einem weiselrechten geraubt hätte, die die Immen in ihren Rinnbaden in den Stod getragen hätten, um das Volk beweisen zu können. Das Beginnen sei erfolgreich gewesen. — Im Lande der Volkswissen müssen ja schließlich auch die Immerkollschewikieren — denkt Jung-Klaus.

In Italien gehen nunmehr die Aluminiumaben um — und sollen Furore machen: bei uns haben die „blechernen“ und „papierernen“ bald abgewirtschaftet gehabt. Wir leben in Zeiten eisernen Zwanges, parierter Kaltlosigkeit, blecherner Kopflosigkeit und teppharter Talmiweisheit, da darf ja jede Trottellosigkeit Orgien feiern, bis der große Strich alles hinwegfegen wird! —

Die Hochtracht ist vorbei —, liebe Freunde, denkt an den langen Winter und setzet euch und eure Völker schon jetzt, damit ihr standhaften könnt, ehe das Stürmen beginnt.

Imbheit!

Jung-Klaus.



Nochmals die „Turbinen-Schleuder“. In Nr. 5 des „Deutsch. Imker a. B.“ I. Jg. Seite 112-13, finde ich eine Notiz „Eine neue Schleudermaschine“ (F. Richter, Wien). Nach Beschreibung der Schleuder ist selbe keine neue Erfindung, sondern sie wurde bereits im Jahre 1918 von mir erdacht und gebaut. Ich habe dieselbe im gleichem Jahre in einer Versammlung des Bienenzucht-Vereines in Wensen im Modell ein Drittel natürlicher Größe vorgeführt und die Vorteile erklärt. In dieser Versammlung war Oberlehrer Ad. Keller aus Wertendorf als Wanderlehrer für Bienenzucht anwesend; dieser erklärte mir damals, daß vorgeführte Schleuder schon vor 3 Jahren von dem Seemannsstationsassistenten Göbde in Peucun (Pommern) erfunden und gebaut wurde. Ist dies richtig, so hat die Schleuder drei Erfinder, obzwar die ersten zwei in der breiten Öffentlichkeit augenscheinlich nicht bekannt wurden. Ich stelle obigen Tatbestand fest.

Stefan Baskke, Bztg. Nr. 37, Hölz b. Wensen.

Lehrgang für Bienenzucht vom 4.—9. August im zoologischen Universitäts-Institut in Jena. Der Andrang der Teilnehmer zum Pfingstkursus war ein so außerordentlich starker,

daß über 100 Melbungen zurückgewiesen werden mußten; es findet daher ein zweiter Kurs statt. Melbungen sind zu richten an Pfarrer Ludwig, Hajeweg 9; der Anmeldung ist das Beleggeld von 10 Mark beizufügen. Gemeinsamer Mittagstisch ist vorgesehen. Auf der Anmeldung ist zu bemerken, ob Unterkunft im Gasthaus oder Bürgerhaus gewünscht wird usw. Der Lehrgang ist nur für fortgeschrittene Zümler bestimmt. Professor Dr. S. Plate wird die Anatomie der Biene und die Züchtungslehre als wissenschaftliche Grundlage für die Königinenzucht behandeln; Pfarrer Gerstung die gesamte Theorie der Bienezucht; Pfarrer Ludwig hat die praktische Bienezucht übernommen; Bezirkskierarzt Dr. Ellinger trägt über die Bienenkrankheiten vor.

**Sonig- und Bienenpreise in Schlesien.** Der Oe. Schles. Landesverein f. Bienezucht in Troppau hat lt. Ausschlußbeschluß vom 13. Juni l. J. für Sonig den Mindestpreis mit 25 K für angemessen befunden. Bei **Wienenschwärmern** wurde das erste Kilogramm Bienen- gewicht mit 36 K, jedes weitere Kilogramm mit 10 K, vom 1. Juli l. J. an das erste Kilogr. mit 20 K, jedes weitere mit 6 K bestimmt.

Ueber die Preise, für **Wachs und Kunstwaben** in **Deutschösterreich** gibt C. Schächinger im Wiener „**Bienenater**“ Auskunft: Reines Wachs wird jetzt allgemein mit 40 K pr. 1 Kilo- gramm bezahlt, für das Gießen der Mittelwände mögen je nach Preis des Feuerungs- materials ungefähr 10 K berechnet werden; 1 Kg. Mittelwände dürfte sich demnach auf 50—60 K stellen.

**Bienenzuder-Preis in Deutschösterreich.** Der Bienenzuder des Oesterr. Reichsvereines f. Wacht. (Zentralverein) in Wien, über dessen „**Mäheur**“ infolge des politischen Umsturzes bereits berichtet wurde, ist insoweit er wirklich zur Ablieferung endlich freigegeben wurde, recht teuer gekommen; der („Industrie“-) Preis solto Fabrik war über 7 K, und erhöhte sich durch die hohen Fracht- und Fuhrwerkskosten usw. zuletzt auf über 8 K!! — So berichtet der Wien. „**Bienenater**“, in dessen Fragetafeln C. Schächinger u. a. die Bemerkung macht, daß die „**Prager Sektion**“ in gleicher Weise an der Zuderkrankheit leidet wie der Wiener Reichsverein, ja wie halb Europa. — Es wäre löblicher, wenn der „**Bienenater**“ seinen Mit- gliedern nicht vorenthalten würde, daß unser Deutsch. bienenm. Landes- Zent- ralverein f. Böhmen sich des Verbandes für Mähren, bezw. der Zweigvereine und direkten Mitglieder des Oe. Reichsvereines (Zentralverein) in Wien in uneigen- nützigster Weise wärmstens angenommen hat und über unseren Antrag seitens der tschecho- slowakischen Zuderkommission per Bienenbott 2 Kg. Zuder, zusammen 22.658 Kg. Zuder zur Fütterung zugewiesen worden sind. Durch die über Auftrag der obgen. Kommission durchge- führten Erhebungen war uns eine nicht unerhebliche Arbeit erwachsen. — Beweis: 81 Ge- schäftsstücke in der Sache!! —, welche wir im Interesse der beteiligten deutschen Zümlergenossen selbstredend sehr gerne übernommen hatten!

J. Daßler, R. Weinberge.

**Kunsthonig — gesundheitsgefährlich!!** Das wird vom den Kunsthonigpantsern selbst zu- gegeben. Ein Aufsatz in der reichsdeutschen „Chem.-Ztg.“ (Eöthen, 29. 8. 19) befaßt sich mit der besseren Kunsthonigbereitung und gibt Verf. zu, daß der aus reinem Zuder (Rohr-, Rüben- zuder) durch Behandlung mit Säuren (Salz-, Schwefel-, aber auch Ameisensäure) unter Zu- satz künstlicher Farb- und Aromastoffe erzeugte Kunsthonig „bei vielen Personen gesund- heitlich ungünstig“ wirken kann, wenn er zuviel Säure enthält (was bei der nicht „apotheker“- sondern „fabrikmäßigen Erzeugung“ natürlich sehr leicht möglich ist). Eine wertvolle Be- tätigung!!

—r.

## Vereinsnachrichten

### Die Ersatzwahl im Präsidium und Zentralausschusse

in der aus allen Gauen besuchten, bestverlaufenen Generalversammlung am 6. Juli l. J. in Saaz ergab einstimmig: **Präsident:** Dr. med. Josef Lan- ger, Professor der deutschen Universität in Prag; **Vizepräsident:** Obmann der Sektion Saaz Albert Hau stein, Oberlehrer i. R.; **Zentralausschußräte:** Dr. Theol. Karl Hilgenreiner, Professor der deutschen Universität in Prag; Rajetan Soudny, Direktor des Zentralverbandes der deutschen landm. Ge- nossenschaften Böhmens, r. G. m. b. H., Rgl. Weinberge; Hugo Wätkc, Ge- fällsamtsdirektor i. R., Prag; Johann Wolrab, Fabrikant, Prag und Sche- lesen (S. Wegstädtl).

## Zur Preisbildung der Bienenzucht-Erzeugnisse

hat der jagungsgemäß durch die Sektionsvertreter erweiterte Zentralausschuß des Deutschen bienenw. Landes-Zentral-Vereines für Böhmen in seiner Sitzung am 6. Juli l. J. in Saaz nachstehend Stellung genommen:

1. Auf Grund der seitens der Vertreter der verschiedenen Gegenden gepflogenen Aussprache wird festgestellt, daß die Gesehungskosten wie die Ertragsverhältnisse sich sehr verschieden gestalten und demgemäß auch die **Honigpreise** dementsprechende Unterschiede aufweisen. Der erweiterte Zentralausschuß spricht sich dahin aus, daß der bisherige Richtpreis von 20 K per 1 Kg. Honig (ohne Gefäß) keinesfalls herabgesetzt wird, vielmehr **Mindestpreis** ist; ein Honigpreis von 25 bis 30 K erscheint in Ansehung der Zeitverhältnisse keineswegs übermäßig.

2. Unter Berücksichtigung der heutigen Zeitverhältnisse ist bei **Wachs** der Kilopreis von 40 K angemessen.

3. Als angemessene Preise für **lebende Bienen** nach dem 1. Juli d. J. sind anzusehen:

a) Bei Schwärmen für 1 Kg. reines Bienengewicht 20 K, für jedes folgende Kg. 10 K, bezw. die entsprechenden Bruchteile; b) für 1 normales Bienen-volk zum Herbstverkauf, in gewöhnlicher Beute, auf 8 Gerstungswaben, mit ausgebautem Honigraum, aber geschleudert und nur mit eigenem Honigvorrat, jedoch noch nicht winterständig, erscheint ein Preis von 230 bis 250 K angemessen.

## Zur Vermögenskonstriktion in der tschechoslowakischen Republik.

Ueber unsere Anfrage hat das tschechoslowakische Finanzministerium mit Note vom 27. v. M., Nr. J. 36.998/7582—19, anher mitgeteilt, daß „**Bienen-völker**“ (Bienenstöcke) der Anmeldepflicht nach der Verordnung vom 10. April l. J., Ges. u. Vdg.-Smlg. Nr. 185

nicht unterliegen.

Deutscher bienenw. Landes-Zentralverein f. Böhmen.

Der **Gau-Imkertag** in **Petschau** gestaltete sich durch den Zutrom der Imker aus nah und fern zu einer Glanzleistung für unsere Imkerorganisation und sprechen wir hierdurch sämtlichen vertretenen Sektionen sowie deren Delegierten für die Bezeichnung unseres Imkertages den herzlichsten Dank aus.

Mit deutschem Imkergruß

Sektion Petschau.

Emil Schöninger, Geschäftsleiter.

A. Böhlm, Obmann.

**Bienenzucht-Lehrkurs Tetschen-Bodenbach.** Am 11. Mai fand in Tetschen eine Versammlung der Sektion statt, die von 63 Mitgliedern besucht war. Oberlehrer Heinrich Storch aus Nieder-Preschau hielt einen Vortrag über die Durchlenzung der Bienenböller und über die Vorbereitungen zur Haupttracht. Der Obmann Zentralausschußrat Dir. Gaudes sprach über die Vorbereitungen zu den 3 praktischen, mit Standschau abzuhaltenden Bienenzucht-Lehrcursen. Vektore 3 ganztägigen Kurse fanden am 25. und 29. Mai und 1. Juni statt. Besuch wurden insgesamt 33 Bienenstände in den Orten Weiperg, Kalmwiese, Tschede, Biela, Bösegründl, Tetschen, Birgitz, Waghelsdorf, Pfaffenndorf, Schönbörn und Kroschitz. Die Vorführungen waren für die Teilnehmer äußerst lehrreich. Oberlehrer Storch hat den Imkern durch seine praktischen Vorführungen einen großen Dienst erwiesen, so daß der allgemeine Wunsch zum Ausdruck kam, solche Kurse möchten recht oft zum Nutzen für die heimische Bienenzucht veranstaltet werden. Dem Vortragenden sei nochmals an dieser Stelle für seine unermüdlige Arbeit und seine praktischen Winke gedankt.

Der **Königinnenzucht-Lehrcurs** in Grottau fand an den Sonntagen: 11. und 18., Dienstag, den 20., Sonntag, den 25. Mai, und 1. Juni l. J. durch den Kursleiter Wanderlehrer Zentralausschußrat Richard Altman, Oberlehrer aus Reichenberg, statt. Hierzu waren 35 Imker teils aus der eigenen Sektion, teils aus den Nachbar-Sektionen Traßau, Weißkirchen, Wetzmalde und Ringelsheim erschienen. Zunächst wurde der theoretische Vortrag über die Zuchtweise der Königin unter besonderer Berücksichtigung der schweizerischen und amerikanischen Zuchtmethoden im Gasthause des Mitgliedes Raimund Kunge in Grottau abgehalten; hierauf wurden die genannten Zuchtmethoden am Stande des Obmann-Stellvertreters Josef Etzschmann praktisch und mit bestem Erfolge durchgeführt. Am 1. Juni wurde außer-

dem die Abtrommlung eines Kanikforbes, und sodann die Zusammenfegung eines Feglings und eines Fluglings, und schließlich die Vereinigung zweier Völker, prattisch und mit bestem Erfolge vorgeführt.

**Neue Schadensfälle.** Einbruchsdiebstähle. 110. (1257.) S. Schaab: 1 bevölkerte Gerstungsbeute des Ant. Brudner, Kaschitz, gestohlen; sie blieb verschwunden. 111. (1258.) S. Neusattl: 2 Völker des Fr. Lamer, Kuttertschin, vernichtet. 112. (1259.) S. Saag: 1 Volf des Wenz. Horn, Losau, vernichtet. 113. (1260.) S. „Ober-Wittigal“: 1 bevölkerte Beute des Feint. Peuder gestohlen; sie blieb verschwunden. 114. (1261.) S. Haindorf: 1 leere Gerstungsbeute des Jos. Benesch, Kaspenau, gestohlen. 115. (1262.) S. „Eger Stadt und Land“: 1 bevölkerte Pringständer des Jos. Alieber, Mies, gestohlen; er blieb verschwunden. 116. (1263.) S. Bernharg: 1 Volf des R. Pezet, Woschana, vernichtet; Stod beschädigt. 117. (1264.) S. Dobrgan: 2 Gerstungsvölker des Wilh. Bandhauer vernichtet. 118. (1265.) S. Ronsperg: 1 bevölkerte Pringstod des Ad. Ziegler, Haselbach, gestohlen; er blieb verschwunden. — Brandjchaden. 119. (1266.) S. Schaab: Dem Lehrer Gust. König, Dollants, verbrannten: 1 Arbeitshäuschen, 1 Wabenschrank samt 206 Aufschwabben, 6 für Schwärme vorbereitete Gerstungsbeuten, 21 Honigausschäftsten, 18 Futtergläser, 5 Geräte und anderes Werkzeug, 1 Werkzeugaften, 116 Nähmchen, 12 Glasfenster, 1 Volf am Freistand. — Haftpflichtfall. 120. (1267.) S. Nieder-Tengel: Friedr. Schneider wurde beim Einhängen von Kunstwabben am Stande des Fr. Willnei durch zwei Vienenstiche in den rechten Arm so geschädigt, daß er ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen mußte.

3 2 Fällen waren die Angaben ungenau, weshalb die Geschädigten eine etwa geringere Entschädigung sich selbst zuschreiben haben. In 1 Falle wurde die ortspolizeiliche Bestätigung erst über Itzenz nachgetragen!! In einem Falle wurde der Schaden mit K 2627,60 gemeldet, das bei der Sektion angezeigte Inventar enthielt jedoch weniger Gegenstände mit nur K 993.— Versicherungswert, jedoch ohne Mehrwertversicherung; es konnte daher gegenüber dem tatsächlichen Schaden leider nur die verhältnismäßige niedere Entschädigung ausbezahlt werden!! Wir fordern daher wiederholt dringend zur vollen und Mehrwertversicherung auf! In einem Schadensfalle von Ende Dezember 1918 wurde erst jetzt, zu Mitte Juni, die amtliche Bestätigung des Einbruchschadens eingesandt, da diese seitens der Gendarmerie\*) erst jetzt ausgestellt wurde; es diene zur allgemeinen Kenntnis, daß in Zukunft derartige Verspätungen unter gar keinen Umständen berücksichtigt werden, vielmehr auf Einhaltung der Versicherungsbestimmungen unbedingt bestanden wird!

In der Frage des Schadenersatzes für die verloren gegangenen Zudersendungen wolle Seite 88 I. Jg. gefl. nachgesehen werden!!

Die Einladungskarten zu den Sektionsversammlungen (s. S. 144 I. Jg. vor. Nr.) kosten postfrei zugesandt nunmehr 60 h für je 10 Stück.

### Klemens Aug †.

Am 28. April l. J. verschied zu Rositz im Adlergebirge unser Ehrenmitglied Klemens Aug. Vor zehn Jahren (S. „D. J. a. B.“ Jg. 1908, S. 120) brachten wir Bild und Lebenslauf unseres hochgeschätzten treuen Mitarbeiters anlässlich seines 40jährigen Jmterjubiläums und im Vorjahre hat ihm unsere Generalversammlung anlässlich Vollendung des 5. Jahrgednis, erfolgreicher Jmterpraxis als höchste Auszeichnung die Ehrenmitgliedschaft unseres L.-J.-Vereines verliehen. Ursprünglich Mitglied der damaligen Sektion Rungenbors gründete Aug i. J. 1909 gemeinsam mit Bürgerschulldirektor W.-L. Fr. Richter (bzgl. i. R. in Großpriesen) u. a. unsere Sektion Rositz, als deren Obmann er seither ununterbrochen wirkte. Klemens Aug war von Beruf Landwirt; er genoss allseits die größte Hochachtung und Wertschätzung, war lange Jahre hindurch Stadtrat usw. Ein ehrendes Andenken werden wir ihm, dem Vienenbater im wahrsten Sinne des Wortes, in alle Zeiten treu bewahren! — r.

### Sektionsnachrichten.

**Aufsch.** In der Versammlung am 25. Mai der Sektion „Land- und forstw. Bez.-Verband“ wurden, da sich die Bestellung von Vertrauensmännern bereits anderwärts gut bewährt hat\*\*), für die einzelnen Orte des Vereinsgebietes solche gewählt: Geschäftsleiter Josef Sperlich für Aufsch, Ohotta, Simmer, Klimt für Rutta, Luda, Valentin für Bittschitz Eicht, Gaube für Alttsein, Trischowitz, Neutsein, Neumann für Ronoged, Brauke, Weiskirchen, Trischbine, Mauder für Grobittsch, Rajschowitz, Domatschitz, Faber für Muzke, Ezech für Paker, Jgn. Köcher für Neuland. Den Glangpunkt der Versammlung bildete der dreistündige Vortrag des Wanderlehrers Bürgerschulldirektors i. R. Richter. Groß-Priesen über „Der Jmter und das Schwärmen seiner Vienen“. Anschließend beant-

\*) Warum wurde denn da die ortspolizeiliche (gemeindeamtliche) Bestätigung nicht rechtzeitig beigebracht?? D. Schr.

\*\*) Sollte überall eingeführt werden! D. Schr.

wortete der Wanderlehrer die Fragen über die stille Räuberei und das Verfliegen der Bienen. Nächste Versammlung Ende August in Althheim.

**Budweis.** In der Hauptversammlung am 1. Juni l. J. widmete Obmann Fachlehrer Josef Kienzl den verstorbenen Mitgliedern Olivier Graf v. Lamezan, Bahnrevidenten Matth. Kropitz und Jos. Haril warm empfundene Nachrufe. Mitgl. Johann Karil wurde das Anerkennungs schreiben des Zentralausschusses in Würdigung seiner besonders verdienstvollen Tätigkeit als seinerzeitiger Geschäftsleiter mit Dankesworten überreicht. Die Sektion zählt derzeit 50 Mitglieder; zur Bienenfütterung wurden 832¼ Kg. Kristallzucker an 31 Mitglieder verteilt. Die Einnahmen beliefen sich auf 571.20 K., die Ausgaben auf 472.81 K. An Diebstahlsentschädigungen wurden 158.20 K. ausbezahlt. In die Vereinsleitung wurden gewählt: Fachlehrer Josef Kienzl, Obmann, Landwirt Josef Schubert, Obmannstellvertreter, und Lehrer Ignaz Schöttner-Rudolfsstadt, Geschäftsleiter. Lehrer Ignaz Schöttner ist Schriftenempfänger; letzterer übernimmt auch von Jos. Schubert in Leitowitz vom 1. Jänner 1920 ab die Beobachtungsstation. J. R.

**Eger. (Nr. 5.)** In der Wanderversammlung Pfingstmontag im Bahnhofe in Lindenhau überreichte Zentr.-Geschäftsleiterstellv. Doz. Felix Dapler dem Sektionsobmann Georg Ruster in Laubrau u. dem Geschäftsleiter Schulleiter Heint. Waller die Ehrenurkunden in Würdigung ihrer mehr als zehnjährigen sehr verdienstvollen Tätigkeit mit anerkennenden Worten. Schulleiter Sabathil-Ronrodsgrün machte auf die vielen, zeitraubenden und uneigennützig dem Wohle der Mitglieder gewidmeten Arbeiten aufmerksam und gelobte namens der Mitglieder, immer fest zur Sektionsleitung zu halten. In recht zu Herzen gehenden Worten dankte Ferdinand Komma (Säuerlinghammer) den beiden Sektionsfunktionären. Schon am Vormittage war Wanderlehrer Wesska aus Mähring bei Aisch angekommen, besuchte die Bienenstände der Mitglieder am Bahnhofe in Lindenhau, in Laubrau und Oberlosau, erklärte lange vor Beginn der Versammlung unermüdlich immer wieder seine selbstverfertigten mikroskopischen Präparate und stellte dieselben in die vorhandenen Kleinfächer ein. Im Versammlungsvortrage selbst besprach er seine selbstverfertigten sehr anschaulichen anatomischen Wandtafeln über die Biene.

**Gr.-Auerschim (Niedergerbirge).** Am 19. Juni l. J. Wanderversammlung des D. B. L. Z. B. unter regter Beteiligung aus der Umgebung. Delegierter Revierförster Hans Meschetha forderte in seiner Begrüßungsansprache zu reger Vereinsaktivität auf, begründete Ursachen der verzögerten Sektionsgründung (überholte Säkungen), gab den Einlauf bekannt; Zudeckung pro Volk 2 Kg. wird begünstigt. Nach Aufnahme des Sektions-Inventars werden in der neu zu gründenden Sektion 17 Mitglieder mit 36 Völkern festgestellt. Der kalte und niederschlagsreiche April forderte auch in hiesiger Gegend seine Opfer unter den Immlern. Der Delegierte des L.-Z.-B. erörterte noch die Eigentumsrechte an Bienenschwärmen, streifte Futterkastellehre Gerkungen und verteilte vom L.-Zentralverein entliehene Bücher zur Durchsicht. Schließlich interessante Wechselrede über bienenwirtschaftliche Sachfragen, Aufnahme eines neuen Mitgliedes.

**Höflitz-Plaushaus.** Die Sektion hielt nach einer mehrjährigen Unterbrechung durch den Weltkrieg am 25. Mai l. J. im Gasthause des Mitgliedes Franz Kulhanek in Höflitz ihre vollzählig besuchte Generalversammlung ab. Obmann Josef Gütther beglückwünschte alle aus dem furchtbaren Weltkriege glücklich Wiedezurückgekehrten. Jahres- und Kassabericht wurden beifällig aufgenommen und der Sektionsleitung der Dank ausgesprochen. Wiedergewählt wurden als Obmann Josef Gütther, als Geschäftsleiter Franz Bothe, neu zum Obmannstellvertreter Franz Dünnebier; als Beiräte neu Franz Schumacher, Franz Kulhanek.

† **Königsberg a. E.** Der Verein beklagt den Verlust seines ältesten Mitgliedes Johann Burkel, Schneider in Königsberg a. E., der nach kurzem Leiden am 22. Mai d. J. zu Grabe getragen wurde. Das Andenken dieses verdienstvollen Mannes wird umsomehr betrauert und hochgehalten werden, als sein unermüthlicher Humor, seine treue Anhänglichkeit an unsere Sektion, sein stets bewiesenes Entgegenkommen bei allen Mitgliedern und zahlreichen Freunden in guter Erinnerung bleiben wird!

**Lang.** In der Wanderversammlung in H.-Neugrün unter Vorsitz des Obmannstellvertreters Lehrer Frz. Vogl am 25. Mai l. J. hielt Wanderlehrer Oberlehrer Anton Herz-Dotterwies den mit großem Beifall aufgenommenen Vortrag: „Frühjahrsbehandlung der Völker und Wohnungsfrage.“ Nachfolgend war Standschau. 2 Mitglieder traten neu bei.

**Lichtenstadt.** In der Hauptversammlung am 25. Mai l. J. wurden gewählt: Obmann Josef Kunz, Tischlermeister; Obm.-Stellvertreter Adam Bauer, Oberlehrer-Langgrün; Geschäftsleiter Josef Kauthe, Obedreher, Nr. 148. Den verstorbenen Mitgliedern Witw. Karl Funk und Josef Prokisch wurden ehrende Nachrufe gewidmet. Geschlossen wurde Schwärme in erster Linie an Mitglieder und zu mäßigem Preise abzugeben.

† **Leitmeritz.** Am 19. Mai l. J. verschied unser langjähriges Mitglied Laurent Schmidt, Müller und Landwirt in Pokratitz, im Alter von 59 Jahren. Er war ein strebsamer Imker und steter Besucher der Vereinsversammlungen. Er ruhe in Frieden! A. R.

„**Mittl. Holzental**“ in Oberpolitz. In der Versammlung unter Vorsitz des Obmannes **Fischer** wurden verschiedene wirtschaftliche Fragen, verhandelt, u. a. auch die Abgabe von Schwärmen und Festsetzung von Richtpreisen für dieselben. Beschlossen wurde, in erster Linie schwarmbedürftige Mitglieder der eigenen Sektion damit zu beteiligen, u. zw. zum Preise per 1 Kg. Bienengewicht in der Zeit bis 20. Juni mit 20 K, später fallende Schwärme um den halben Preis; für Schwärme, welche nach auswärts verkauft werden, kann ein Zuschlag von 5 K per Kilogramm stattfinden. Nächste Versammlung Anfang Juli.

**Obergergenthal.** Am 18. Mai l. J. sprach im Marienthal Wanderlehrer **Franz Bohnerl-Turn** b. Teplitz über „**Winke für den erfolgreichen Betrieb der Bienenzucht**“. Zweck Studiums der Ertragsverhältnisse sollen in hiesiger Gegend Beobachtungsstände errichtet werden. Eine gemeinsame Versammlung mit dem hiesigen landw. Verein\*) zwecks Interessierung der Landwirte für den Anbau honigender Pflanzen ist in Aussicht genommen.

**Hobersam.** Hauptversammlung am 19. Juni, gleichzeitig Gedenkfeier anlässlich des 25jährigen Bestandes der Sektion. Obmann **Dir. Eberl** widmete dem verewigten Präsidenten **Dr. Körbl** einen warmen Nachruf und gedachte auch des verstorbenen Mitgliedes **Blasius Walter**. Dem Jahresberichte zufolge zählte die Sektion 44 Mitglieder; die Zahl der Bienenbölker betrug rund 330. Ueber die Tätigkeit der Sektion während ihres 25jähr. Bestandes berichtete Geschäftsleiter **Lehrer Mrašek**. Sie war die erste Sektion im hiesigen Bezirke. Von den gründenden Mitgliedern gehören ihr jetzt noch an Obmann **Eberl**, Geschäftsleiter **Mrašek**, ferner **Dir. Lösch**, **Ambros Voit** und **Karl Reichert**. Direktor **Lösch** wies auf die von den beiden erstgenannten, welche seit Gründung der Sektion eine ersprießliche Tätigkeit als Amtswalter entfaltet haben, geleistete Arbeit hin und beantragte die Ernennung derselben zu Ehrenmitgliedern der Sektion, welcher Antrag stimmeneinhellig angenommen wurde. Als Amtswalter für die nächsten drei Jahre wurden wiedergewählt: **Dir. Eberl** als Obmann, **Buchhalter Leop. Siegl** als Obm.-Stellb. und **Lehrer Mrašek** als Geschäftsleiter.

**Bobletitz.** Am 1. Juni l. J. sprach hier Zentralkomitee **Albert Hauptein**, Oberlehrer i. N. aus Saaz, über „**Nationale Bienenzucht**“. Durch 6 Neuaufnahmen wuchs die Mitgliederzahl auf 29. Die Kassagebarung wurde in bester Ordnung gefunden: Barchaft 77 K. Es werden im Jahre mindestens 4 Vereinsversammlungen abgehalten, u. zw. im Oktober, Jänner, April und Juli. Kein Mitglied darf Schwärme auswärts verkaufen, solange der Bedarf in der Sektion nicht gedeckt ist. An den Anfragen beteiligten sich besonders **Hr. Vogel-Deutsch-Erbetitz** und **Em. Schuh-Pettowitz** auflärend. Den Vorsitz führte Obmann **Hugo Schuh**.

† **Reichenberg.** Am 9. Juni l. J. wurde unser treues und eifriges Mitglied **Josef Umlauf**, Tischlermeister in Neupaulsdorf zu Grabe getragen. Durch seinen biedereren und hilfsbereiten Charakter war er allgemein geschätzt und beliebt und als praktischer Imker in weiten Kreisen bekannt. Ehre seinem Andenken!

† **Reichenberg.** Am 20. Juni l. J. verschied unser Obmannstellvertreter **Franz Blumrich**, Privatier in Reichenberg. Wir betrauern ein sehr rühriges Mitglied. Sein väterliches Besorgnis für Bienenzüchter und deren Immen erwarb ihm die Wertschätzung und Verehrung in weiten Kreisen. Ein treues Andenken wird ihm stets gewahrt bleiben!

**Kohlsch.** Gemeinsame Versammlung der Sektionen **Alsch** und **Kohlsch** am 18. Mai l. J. in Schilbern. Nach der Wahl des Jubilanten **Jäger** aus Schönbach zum Vorsitzenden und den üblichen Begrüßungen hielt Schulrat **Hans Wastler**, dtz. Marienbad, einen trefflichen Vortrag über „**Sozialismus im Bienenstaate**“.

**Schlauitz.** Hauptversammlung am 29. Mai 1919. Vorsitz: Obmann **Pfarrer Ladef.** Jahresüberblick und Kassabericht wurde vom Geschäftsleiter **Oberlehrer Rothka** erstattet. Die Rechnungsprüfer **Scheidl** und **Schneider** fanden die Rechnung in bester Ordnung. Der Obmann sprach dem verdienstvollen Geschäftsleiter den allgemeinen Dank aus. Als Vereinsfunktionäre wurden wieder die früheren Herren gewählt. Obmann der Sektion **Dobrzan Ratschet Rauwolf** hielt einen mit vielem Beifall aufgenommenen Vortrag „**Ueber sittliche Bedeutung der Bienenzucht**“.

† **Warnsdorf.** Am 4. Juni l. J. ist **Joh. Schneider**, Oberlehrer i. N. in Niederkreibitz, zur ewigen Ruhe gebettet worden. Die Sektion verliert eines ihrer treuesten und intelligentesten Mitglieder, die Gemeinde **Niederkreibitz** ihren ehemaligen, langjährigen und verdienstvollen Oberlehrer und hochgeschätzten Mitbürger.

**Warnsdorf.** In der 2. Wanderversammlung am 25. Mai in „**Arcticham**“ zu Obergrund sprach Obmann **A. Klimt** über „**Wie erzielt man rechtzeitig starke Bölker?**“ Bedingungen zur Erzielung solcher Bölker sind: 1. Vermeidung jeden Nahrungsmangels; 2. Junge und fruchtbare Königin; 3. Junger Bau; 4. Geräumige und warmhaltige Bienenwohnung mit Gangrähmchen im Brutraume; 5. Aufstellung nur starker Schwärme; 6. Gründliche Untersuchung aller Bölker von der Einwinterung auf Honigvorrat, Weiselrichtigkeit und Eignung des Wabenbaues. Beseitigung aller Vereinigung oder mindertauglichen Bölker; Vermeidung aller Aufregung der Bienen durch oft überflüssige Untersuchungen; 8. Unge störte Winterruhe. — Die Aussprache über die einzelnen Punkte dieses umfangreichen Themas gestaltete sich sehr lebhaft.

\*) Sehr gut! Es sollte überall gegenseitig Fühlung genommen werden!

D. Sch.



## An unsere verehrlichen Leser!

Die Versorgungsverhältnisse hier in der Großstadt sind nach wie vor die ungünstigsten. Die Nehrlation ist schon seit einiger Zeit auf die Hälfte herabgesetzt, Kartoffeln gibt es nicht mehr, Fleisch ist schon seit Monaten nicht zu haben; die Auslands-Einfuhr steht vorläufig nur auf dem Papiere! Allerdings, wer mahomische Bucherpreise zahlen kann, der kann alles erhalten! Zu dieser Gesellschaftsfläche gehören wir jedoch nicht! Wir richten daher an unsere verehrl. Imterfreunde die Bitte um Unterstützung! Wir wollen ja nichts geschenkt haben,

wir kaufen Lebensmittel aller Art

zu angemessenen Preisen, insbesondere Obst, Butter, Eier (mit welchen wir für den Winter noch gar nicht versorgt sind). Wir wenden uns mit unserer Bitte insbesondere an jene verehrl. Mitglieder, welche selbst Handel treiben und erbitten uns geneigte Berücksichtigung für die Versorgung unserer Angestellten!

Konsum-Vereinigung

„Der deutsche Imter a. B.“

Rgl. Weinberge, Jungmannstraße 3, 2. St.  
F. Bagler.

## Kaufe

**Jederzeit und jede Menge Bienen  
völker, Schwärme und Wachs.**

Karte genügt. Heinrich Ringel, Imter, Klostergrab bei Dug. ●●●●●●●●

## Königinnen <sup>63</sup>

Kön.-Zucht prämi. Bodenhach 1912  
einheimischer Rasse, durch 12 Jahre  
nach Honigertrag und Schwarm-  
faulheit ausgewählt, ab Juni ab-  
gebbar bei

S. Parscho, Lehrer, Nieder-Ebersdorf,  
P. Benjen.

## Wichtig für Berufsimker

In guter Trachtgegend ist eine 20 Jahre bestehende, sehr

### Bienenwirtschaft

bestehend aus zwei Bienenhäusern und 60 Bäckern (sowohl  
guter Weinlage gelegenen Grundstücken und Keller wegen  
Siedlung zu verkaufen. Auskunft gegen Rückporto erteilt

Rudolf Wiefinger, Joslowitz (Südmähren)

## Musikinstrumenten und Saiten

kauft man real und billigst bei  
**Hugo Benzal, 34**  
in Schneden, Post Fleißchen (Böhm.)

## WER oder WO?

tauscht mit mir ein  
**PEKING-ENTEN-ERERL**  
wegen Blutaufrischung?  
**A. Markel, Schaffer, Sossen**  
bei Jechnitz.

## Bestes Bienenfutter

„PHACELIA“

offertiert à K 14.— per 100  
solange Vorrat reicht.

**Adolf Eisner's Nachfolger**  
Samenhandlung, Pilsen

## Gerüstbenten,

auch alle anderen bekannten Bie-  
nenwohnungen und Geräte liefert

**Josel Bergmeier,**

Imterwerkstätte in Wottdorf,  
Post Reichstadt.

## Deutsche agrar. Druckerei

PRAG-WEINBERGE, Jungmannstr. 3  
empfiehlt sich z. prompt. Anfertigung,  
Drucksorten aller Art zu billig. Preise.

## Reines Bienenwachs

kauft und erbittet Preisange-  
**Eduard Urmann,**

**Hermann Löwy, Wachsbleiche u. Chemische Fabrik**

Büro: Wien, XI, Simmeringergelände 86,  
Telephon 99.386, kauft garantiert reines gelbes Bienenwachs,  
Wachswaben und Wachspreßrückstände (Wachstrester). 4

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwarter aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1862.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Oöterr.-Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schriftleiter: Ed.-R. Hans Bähler, kgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftsbau?).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beilage der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu befehlen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Ankundigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 60 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anstich für alle Sendungen und Zulchriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in kgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 8.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

## Sehr geehrte Vereinsgenossen!

Ansprache des Präsidenten Univ.-Prof. Dr. Josef Langer in der Generalversammlung des Deutsch. bienenw. Landes-Zentralvereines für Böhmen am 6. Juli l. J. zu Saaz.

Durch Ihren Entschluß fällt mir die Würde des Präsidenten unseres Deutschen bienenwirtschaftlichen Landes-Zentralvereines zu, die höchste Auszeichnung, die unser Verein einem Mitgliede zuwenden kann! Empfangen Sie für das mir entgegengebrachte Vertrauen treu deutschen Imker dank und seien Sie versichert meines festen und besten Willens, jederzeit zum Wohle und Gedeihen unseres Vereines zu wirken! Die Umlagerung aller Verhältnisse, die Ungewißheit über den Sitz des deutschen Zentrums, ob Prag oder Provinz, macht mich vielleicht zu Ihrem Uebergangspräsidenten; seien Sie überzeugt, daß kein eitler Ehrgeiz mich in meinem Handeln beeinflussen wird. —

Die Liebe zur Biene hat uns zu Imkern gemacht. Wer der Mahnung Berlepsch getreu: „Zuerst Theorie, dann Praxis!“, mit Kenntnissen und tieferem Verständnis an die Betreuung der Bienen herangetreten ist und in ihre Geheimnisse hineinzusehen gelernt hat, der wird des Umganges mit Bienen nicht gerne entbehren wollen. Ich gebe gerne zu, daß die Bienenzucht für viele Imker eine ideale Liebhaberei darstellt; der Krieg aber hat uns gezeigt, daß diese ideale Liebe einen sehr realen Grund gewinnen kann! Viele Imker gedenken jetzt dankbaren Herzens unserer lieben Bienen, die uns den köstlichen Honig, das wertvolle Tauschobjekt lieferten, das, auch nur zu legalem Preise verkauft, die Einnahmen so manchen kleinen Mannes bedeutend erhöhte. Es ist kein Zweifel, daß diese materiellen Ergebnisse der Bienenzucht heute zu ihrem Betriebe verlocken. Ob diese „Neuimker“ zu wirklichen Imkern werden, das mag dahin gestellt bleiben. Uns Altimker aber hält die Liebe zur Biene in unserem Landes-Zentralvereine zusammen. Das Organ, durch das unser Verein zu uns spricht, der allmonatlich sehnlichst erwartete „Deutscher Imker aus Böhmen“, hat sich dank der langjährigen Leitung durch Bähler Vater und Sohn unter den deutschen Bienenzeitschriften eine hochachtete Stellung und Bewertung erworben. Ich bitte unsere Schriftleitung, ihre wertvollen Kräfte wie bisher auch weiterhin unserem Blatte zu widmen. Die gleiche Bitte richte ich an unsere Herren Wandelehrer sowie an die praktischen Herren Imker: Greifen Sie zur Feder und übermitteln Sie uns Ihre Beobachtungen und Erfahrungen. Wie oft haben Anfragen und kurze Mitteilungen aus Ihren Kreisen recht interessante Aussprachen veranlaßt. Ein gut geleitetes Vereinsblatt mit gediegenem Inhalte ist das kräftig pulsierende Herz in einem gesunden Vereinskörper.

Unser Landes-Zentralverein zählt heute über 11.000 wirkliche Mitglieder. Die kleinen Verluste durch Tod oder Austritt spielten bisher in unserem Haushalte so gut wie keine Rolle, da sie immer wieder durch Neueintritte wettgemacht wurden. Trotz unser heutigen Größe muß unser Verein dauernd bestrebt sein, neue Mitglieder zu erwerben. Die praktischen Missionäre dieser Bestrebungen waren und sind Sie, unsere Herren Wanderlehrer; bleiben Sie von dem edlen Eifer für unsere Sache in gleicher Weise beseelt wie bisher, ich appelliere an Ihr Imferherz.

Unser Landes-Zentralverein wird mit Eintritt friedlicher Zeiten sehr bald wieder an die Einführung der Imfertage mit Ausstellungen schreiten. Unternehmungen, die erfahrungsgemäß sehr fruchtend auf die Hebung der Bienenzucht zu wirken vermögen, da sie durch Wort und Bild die breitere Allgemeinheit interessieren und die hohe wirtschaftliche Bedeutung der Bienenzucht zeigen. Die Durchführung eines langgehegten Wunsches wird mir sehr am Herzen liegen. In akademischen Kreisen besteht hohes Interesse für die Bienenzucht; im Sinne eines Hochschulkurses sollen die Lehrer und Hörer unserer Hochschulen in Praxis und Theorie der Bienenzucht eingeführt werden. Ich darf wohl hoffen, daß Sie, unsere Herren Wanderlehrer, bei der Abhaltung honorierter Vorträge mittun werden.

Unser Landesmuseum, das Schmerzens- und Herzenskind unseres eifrigen Vizepräsidenten Hausteiner wurde heute ins öffentliche Leben eingeführt. Erstaunt und erfreut über die Fülle der Sammlung, die im gastlichen Heim der Stadt Saaz liebevolle, unentgeltliche Aufnahme und Unterkunft gefunden hat, richte ich an unsere Imfer und Immenfreunde die Bitte, besonders geeignete Gegenstände unserem „Hausteinianum“ gütigst überweisen zu wollen. Dabei habe ich allerdings einen weiteren Wunsch: Wäre es denn nicht möglich, daß wir deutschböhmischem Imfer an die Schaffung einer Imferschule denken könnten, die, angegliedert an eine landwirtschaftliche Schule, auch unserem Museum zum dauernden Heim werden könnte?

In der heutigen Hochkonjunktur unserer Bienenenerzeugnisse, Wachs und Honig, mühte es ein leichtes sein, mehr als wie den Grundstein zu legen. Was wäre es, wenn wir uns verpflichten würden, 1% unserer heurigen Honigernte dem Imferschulфонде zu überweisen? Das kleine Opfer des einzel. n würde zu einer nützlichen Schöpfung für unsere Bienenzucht. Denken Sie, meine Herren Mitimfer, darüber nach und äußern Sie Ihre Meinung zu diesem Projekte.

Unser wohlgeordnetes Vereinsleben stützt sich auf eine musterhafte Organisation, die sehr leicht eine demokratische Umarbeitung zuläßt. Was hiebei aber bleiben muß, das ist die Ordnung in der Zentrale und in unseren Sektionen. Wir Imfer kennen den hohen Wert der natürlichen Ordnung im Haushalte unseres Vereins. Ich brauche wohl nicht die Herren Sektionsfunktionäre auf die große Bedeutung der weiteren pünktlichen Geldgabarung hinzuweisen. Zu einem kräftigen Herzen gehört ein gutes und reichliches Blut, das ist im Vereinsleben das zirkulierende, ein- und auslaufende Geld.

Präsident ist heute ein hochklingender Titel. Vielleicht läßt sich, der Zeit angepaßt, eine bescheidenere Bezeichnung unseres Vereinshauptes finden. Meine an Sie gerichteten Worte sind nicht die Botschaft eines Präsidenten an sein Imfervolk, sie beinhalten Bitte und Meinung Ihres Mitimfers, der von dem warmen Wunsche beseelt ist, unsere heimische deutsche Bienenzucht nicht nur auf ihrer bisherigen Höhe zu erhalten, sondern durch eine zielbewußte, allen Fortschritten und Forderungen der Zeit angepaßte rege Vereinstätigkeit noch weiter zu heben. Hierzu erbitte ich mir Ihre, des Einzelimfers, volle Mitarbeit!

## Unser Imterfest in Saaz.

Fürwahr ein Festtag war die Saazer Tagung am 6. Juli l. J. für unseren großen Landes-Zentralverein, für unsere wackeren deutschböhmischn Imter! Aus allen Gauen vom äußersten Südböhmen bis zum Riesengebirge im Norden waren sie erschienen, Vertreter unserer Sektionen, viele unserer Wanderlehrer, zahlreiche Bienenfreunde von Fern und Nah, sicherlich an zweihundert Mann stark, wohl aus den eifrigsten und intelligentesten Imtern unserer Heimat.

Zum ersten Male seit den 31 Jahren seines Bestandes hielt unser Verein seine Hauptversammlung nicht in der Landes-, jetzt Reichshauptstadt ab. Die deutsche Stadt Saaz war dazu gewählt worden, in zentraler Lage, so weit eine solche bei der ungünstigen Verteilung des deutschen Gebietes in Böhmen möglich, mit günstiger Bahnverbindung, eine aufstrebende, lebhaftere, jaubere Stadt. Sie war vor allem deshalb gewählt worden, weil es der Eröffnung unseres bienenwirtschaftlichen Landesmuseums galt, das schon lange geplant — erstmalig angeregt durch unser schätzbares korrespondierendes und Ehrenmitglied Oberinspektor Zulkowsky dtz. in Reichenberg —, nach mehreren Jahren unermüdlichen Sammelfleißes des Museumsausschusses mit seinem verdienstvollen Obmann, unserem jetzigen Vizepräsidenten Oberlehrer i. R. Haußtein, dem früher insbesondere Wanderlehrer Fr. Pöhner dtz. Turn als Rustos, dann Obmannstellvertreter Pfarrer Rastl-Reitschows und Kassier Lehrer Rudolf Tschradis und unser Wanderlehrer J. R. Richter-Komotau als Beirat helfend zur Seite standen, und durch die höchst dankenswerte Vereinstiligkeit des Stadtrates von Saaz passende Lokalitäten unentgeltlich zur Verfügung zu stellen, nun eröffnungsfähig und dem allgemeinen Besuche zugänglich gemacht worden ist.

Nach den letzten kalten trüben Tagen flogen die lieben Bienen lustig im goldenen Sonnenschein und sogar Honig glänzte in einzelnen Stöcken auf der letzten Wabe, als ich das romantische Teplitz gegen Karlsbad hinabfuhr, um über Komotau Saaz zu erreichen. Meine nachdenkliche Stimmung fand in Rürstein eine freundliche Unterbrechung, als durch die Abteiltüre ein neuer Reisender eintrat: unser hochgeschätzter Freund und Mitarbeiter „Jung-Klaus“. Schnell vergingen die Stunden, bis wir in Saaz mit mehreren anderen wackeren Imterbrüdern aussteigen konnten, von O.-R. Haußtein erwartet und freundlichst geleitet. Ihm wie seiner geschätzten Frau Gemahlin danke ich hier nochmals für die wirklich liebevolle Aufnahme in ihrem schönen Heim „Villa Lorelei“, die einem alten Manne nach einer längeren Reise so wohl und not tut!

Als ich an den Straßenecken auf den großen Plakaten die Ankündigung eines „Imtertages“ las, war es mir etwas häßlich zu Mute. Unsere Hauptversammlung verlaufen ja, wie die meisten solchen Tagungen, etwas eintönig und geschäftsmäßig, dem größeren Publikum wenig Interessantes bietend. Aber Sonntag abends mußte ich gestehen, daß das Wort nicht zu volltönend und zuvielversprechend gewählt war: es war wirklich ein echter und schöner „Imtertag“, den wir in Saaz feierten, von dessen Verlaufe wohl ein jeder Besucher, Imter und Nichtimter befriedigt sein konnte.

Eine ausführlicherer Wiedergabe der Verhandlungen in der Sitzung des erweiterten Zentralschusses sowie der Hauptversammlung selbst folgt weiter unten in den Vereinsnachrichten.

Nach will hier nur in Kürze berichten, daß die Sitzung des erweiterten Ausschusses im Saale „Zur Medicea“ sehr stark besucht war (62) und daß unter der Leitung des Zentral-Ausschussrates Direktor Gaudes-Tetschen das reichhaltige Programm unter gründlichen Debatten vollständig erledigt wurde; bis Mitternacht dauerte die eifrige Besprechung vieler wichtiger wirtschaftlicher Angelegenheiten.

Und schon frühzeitig hieß es am Sonntag bereit sein, denn pünktlich um halb 9 Uhr fand die feierliche Eröffnung des bienenwirtsch. Landesmuseums statt, zu der zahlreiche Teilnehmer und Teilnehmerinnen sich eingefunden, Vertreter der polit. Behörden, des Stadtrates, der Schulbehörden u. v. a., welche der Obmann des L.-Museumsausschusses L.-L. Hauptstein begrüßte. Der Bürgermeisterstellvertreter Dr. Janfak hielt eine warme, die Bienenzucht würdigende Ansprache, versicherte das Museum der weiteren Unterstützung und ich erklärte dann nach Worten des Dankes und Hervorhebung der Bedeutung der Bienenzucht für das moderne Leben namens des Zentralausschusses das bienenw. Landesmuseum für eröffnet und jedermann zugänglich. Der anschließende Rundgang durch die drei geschmackvoll und praktisch eingerichteten Räume, die bereits jetzt sehr viel des Schenswerten und Belehrenden bieten (1020 Katalogsnummern), zeigte, daß ein gut Stück verdienstvoller Arbeit geleistet worden und daß die neue Schöpfung des L.-Zentralvereines unserer heimischen Bienenzucht gewiß zum Segen gereichen wird, besonders wenn der geäußerte Wunsch, daß auch noch eine Imkerschule damit in Verbindung gebracht werden könnte, recht bald in Erfüllunginge.

Aus dem Museum ging es dann in langem Zuge zum Schießhauseaale, wo die Hauptversammlung pünktlich um 1/10 Uhr begann. Nach Begrüßung der zahlreich Erschienenen durch den Berichterstatter und einer Ehrung für unseren dahingeshiedenen unvergeßlichen Präsidenten Dr. Röhrli wählte die Versammlung zunächst als neuen Präsidenten den als Mann der Forschung und theoretisch wie praktisch hervorragenden Universitätsprofessor MUDr. Jos. Langner-Prag, der gleich den Vorsitz übernahm. Eine glückliche Wahl, welche unserem L.-Zentralvereine eine energische, umsichtige, sachverständige Leitung sichert. Möge der neue 4. Präsident zum Wohle und Nutzen unserer heimischen Bienenzucht wie unseres L.-Zentralvereines recht lange seiner neuen Würde sich erfreuen!

Bei den Verhandlungen der Hauptversammlung zeigte sich bei aller Gründlichkeit und Freimütigkeit in den Debatten wie immer bei unseren Veranstaltungen jener schöne Geist der Eintracht und gegenseitigen Schätzung, der ja allein die Erfolge unserer Vereinstätigkeit ermöglichte.

Punkt halb 12 Uhr füllte sich das Kino-Theater, in welchem unser Zentralausschussrat Oberlehrer Altman-Reichenberg seine Lichtbilder den Versammelten (ich zählte 288 Besucher) mit Erläuterungen vorführte; er erntete reichen Beifall und waren besonders die Darstellungen honigender Pflanzen (färbig) vorzüglich.

Nach gemeinsamem Mittagstisch im Garten der „Nachtigall“ kam nachmittags zu dem Nüßlichen das Schöne: der durch tüchtige Leistungen bekannte Saazer Gesang- und Musikverein (Obmann Hr. Würdinger) erfreute uns durch eine Reihe gelungener Lieder- und Orchestervorträge, die von der zahlreichen Zuhörerschaft mit rauschendem Beifall aufgenommen wurden. Ich durfte den Damen und Herren der Gesangsabteilung wie den Orchestermitgliedern den besten Dank der Imkergäste zum Ausdruck bringen. Dirigenten waren die Kk. Chormeister Dir. Itschig-Dittrich und Musikdirektor Lutz.) In der sechsten Stunde mußten wir Gaerländer zum Aufbruch blasen und das schöne Fest verlassen. Das Gaertal aufwärts, denn längs der rauschenden Tepl entlang brachte mich der Zug erst um Mitternacht in das noch um diese Zeit mit lautem Leben erfüllte Marienbad.

Der schöne Saazer Tag wird wohl allen Besuchern in freundlicher Erinnerung bleiben und nochmals herzlichen Imker-Dank und -Grüße allen, die mitgeschaffen zu solchem Gelingen!

Ed.-M. Waskler, dt. Marienbad.

# Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Altmann, Reichenberg.

Juni 1910—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Zunahme g	Mittel g
Juni 1910 . .	1548 : 14 =	110.6	13.5° C	925 : 36 =	27.4	338.470 : 34 =	9.955
„ 1911 . .	741 : 15 =	49.4	14.9° C	1006 : 35 =	28.7	601.730 : 35 =	11.192
„ 1912 . .	1690 : 14 =	120.7	13.1° C	862 : 35 =	24.6	445.700 : 35 =	12.734
„ 1913 . .	1311 : 14 =	93.6	14.7° C	1009 : 38 =	26.6	322.660 : 39 =	8.273
„ 1914 . .	1091 : 15 =	72.7	15.1° C	979 : 36 =	27.2	534.520 : 35 =	15.272
„ 1915 . .	675 : 10 =	67.5	18.2° C	729 : 25 =	29.2	538.240 : 23 =	23.402
„ 1916 . .	1034 : 8 =	129.2	13.7° C	520 : 22 =	23.6	197.790 : 19 =	10.410
„ 1917 . .	217 : 6 =	36.1	18.5° C	480 : 16 =	30.0	451.980 : 15 =	30.132
„ 1918 . .	501 : 7 =	71.5	13.5° C	399 : 15 =	26.6	198.980 : 15 =	13.265
„ 1919 . .	463 : 4 =	115.7	14.1° C	491 : 20 =	24.5	153.310 : 20 =	7.665

Juni 1917—1919.

Der Juni 1917 füllte wiederholt die Honigräume und übertraf hiemit selbst den Juni des Jahres 1915. Schwärme fielen äußerst selten.

Im Jahre 1918 befriedigte das Juniwetter nur teilweise. Bienenweide und Honigertrag blieben zurück. Schwärme gabs zumeist in genügender Zahl.

Der Juni des Jahres 1919 war mit geringen Ausnahmen regnerisch, kalt und windig. Diesem Wetter standen nur wenige ausgiebige Flugtage gegenüber, so daß die Honigernte nicht befriedigen konnte. Nach der allgemeinen Tabelle hatte der Juni 1919 mit 7.6 Rg. Honig das kleinste Mittel im 10jährigen Durchschnitte.

Schwärme fielen sehr selten, so daß eine wesentliche Vermehrung der Bienenböcker auch heuer nicht möglich ist.

Altstadt. Erstes Monatsdrittel kalt und trocken, im zweiten ziemlich guter Honigertrag, das letzte Drittel wegen Kälte und Winde schlecht. Die Afazie kam nicht zur Blüte.

Leitmeritz. Der Monat Juni war nicht besonders günstig. Infolge kalter Nächte und nördlicher Winde dürfte der Honigertrag kaum befriedigen. Schwärme fielen in genügender Menge. Tracht: Esparglette, Heiderich und Wiesenblumen. Afazie blühte heuer fast gar nicht. Die Schwärme gehen im allgemeinen durch.

Reichstadt. Das schlechte Wetter hat alles verdorben. Anfangs kalt und windig, dann besser und schnelle Entwicklung, zum Schlusse wieder Kälte. Viel Heiderich und Afazie, aber zum Befliegen kein Wetter. Noch keine Schwärme.

Prag. Die Honigräume wurden erst am 8. Juni aufgesetzt. Die Afazien standen um die Monatsmitte in vollster Blüte, wegen allgemeiner Armut an Volkzahl jedoch nur unbedeutende Zunahmen.

Neuland. Auf dem eigenen Stande gab es noch keine Schwärme, sonst viele Singerschwärme. Tracht: Heiderich, Esparglette seit 8., Afazie seit 6. Juni. Kollflee wird auch befliegen, ebenso Weidenröschen.

Pilnikau. Der Juni hat trotz schönster Tracht infolge schlechten Wetters ganz versagt. Zahlreiche Flugbienen gingen verloren. Geischleudert wurde noch nicht. In der Sektion fiel nur 1 Schwarm. Lindenblüte ist viel in Aussicht, doch honigt selbe bei uns nur selten. Seit 25 Jahren hat die Linde nur einmal, und zwar 1897, ausgiebig gehonigt.

Sofau. Der Baurtrieb setzte am 4. Juni ein. Erster Schwarm am 12. Tageszunahme aus Esparglette, Winterwiede, Heiderich und Afazie.

Reichenberg. Der Monat Juni hat unsere Erwartungen nicht erfüllt. Im allgemeinen gab es ja vom 8.—21. ganz hübsche Zunahmen, aber der kalten und nassen Tage waren zu viele. Schwärme bisher sehr wenig. Tracht: Kastanie, Weißflee, Himbeer, Heiderich und Afazie.

Roratschen. Erstes und letztes Monatsdrittel schlechtes Wetter, das zweite sehr trocken. Tracht: Kastanie, Wiese, Himbeere, Winterwiede, Kornblume, Matschmohn.

Abtsdorf. Die Obstblüte konnte gar nicht ausgenüßt werden. Nur geringe Zunahme. Hohenfurt. Der Monat Juni versagte gänzlich. Im ersten Monatsdrittel heftige Winde, die letzte Junimonde verregnet. Der erste Schwarm fiel am 10. Juni.

Neubistritz. Herr Dedant Partosch schreibt: Man verliert die Lust, das heurige Glend zu beobachten. Der Winter hat mich durch Ruhr um 4, durch Hunger um 2 Bölker gebracht, aber das Frühjahr mit seiner bis Ende Mai reichenden Kälte um 9 Bölker beraubt. Die anderen Bölker waren am 1. Juni schwächer als bei der Auswinterung. Wenig Schwärme.

Johannesberg. Der großen Temperaturschwankungen wegen gab es nur wenig und im letzten Drittel gar keinen Honig. Erster Schwarm am 17. Juni. Tracht: Obstbäume, Wiese, Kastanie und Himbeeren.

Digitized by Google

Katharinaberg. Der Juni war zur Hälfte verregnet. Hoffnung auf den Juli mit seiner Himbeer-, Heberich- und Weißfleebüte. Erster Schwarm am 20. Juni.

Deutsch-Killmes. Seit vielen Jahren ist der heurige Juni der schlechteste. Schwärme sind äußerst selten.

Barzdorf. Honigtracht verregnet.

Lesnoweß. 12 sehr gute Flugtage haben etwas Honig gebracht, der aber in den letzten 6 Monatstagen wieder teilweise aufgezehrt wurde. Schwärme noch keine. Gar keine Aussichten.

Langenberg. Witterung sehr ungünstig. Einige Schwärme, aber sehr schwach. Im Juni sind noch Völker verhungert.

Imbheil!

Altman.

Noch ausständig sind folgende Stationen: Saaz, Warnsdorf, Leitnomitz, Schönaue bei Braunau, Firmitz, Schwanenbrunn, Glashütte, Grün bei Misch, Lom im Roßberg, Beskau, Deutsch-Liebau, Znaim, Wiesenbach, Neustift, Friedel.

## Monatsbilder.

Von Johann Wandrey, Oberlehrer in Dittersdorf.

### August.

Das Jahr 1919 scheint zu all dem Leid, das es uns gebracht, auch für den Imker ein Unglücksjahr zu werden. Bieten schon die Berichte der Beobachtungsstationen über April und Mai ein trostloses Bild, so dürften jene über Juni und Juli diesen nicht nachstehen, im Gegenteil! Mit vielleicht wenigen Ausnahmen werden sie wohl noch übertroffen werden. Ich imkere schon eine erschreckliche Zahl von Jahren, aber so ein Glend habe ich noch nicht oft erlebt. Die Völker stark, da genügend Raum zur Brutablage vorhanden ist, in den Honigräumen wenig oder gar nichts. Rettet uns nicht die Linde, die heuer Mitte Juli noch vor der Blüte steht, und die Waldtracht, dann bleiben die Honigtöpfe leer und der Zuckersack muß herhalten.

Doch es ist nichts so schlecht, als daß es nicht noch schlechter sein könnte. Darum den Mut nicht verloren! Auf Wellentäler folgen Wellenberge. Es muß und wird in allem wieder anders und besser werden. Wenn schon 1919 auf die Verlustseite gebucht werden muß, so kann vielleicht 1920 schon die Wendung bringen. Für uns Imker ist der August der Monat, in welchem bereits begonnen werden muß, für das nächste Bienenjahr vorzubereiten. Wer glaubt, er könne die Bienen bis zur Einwinterung ihrem Schicksale überlassen, beibt sich damit auf einen schlechten Weg.

Für guten Ueberwinterung gehört vor allem tadelloser Wabenbau. Finden wir im Frühjahr bei sonst zutreffenden Vorbedingungen für eine gute Ueberwinterung der Bienen ein Volk abgestorben, so ist in den meisten Fällen zu alter Wabenbau im Brutneiste mit die Ursache hievon. Deshalb ist es notwendig, von Zeit zu Zeit die Erneuerung desselben vorzunehmen. Dies geschieht am besten im August bei günstiger Witterung, die den Bienen noch Trachtausflüge gestattet. In dieser Zeit ist auch eine Störung im Brutneiste nicht so gefährlich wie zu anderen Zeiten. Die bei der Erweiterung desselben in der Bauperiode angeschobenen und ihm einverleibten frischen Waben werden in die Mitte und die alten an den Rand gesetzt. Gewöhnlich enthalten jene Waben den besten Sommerhonig, der ein vorzügliches Winterfutter ist. Gleichzeitig mit dem Umstellen der Waben hat in trachtloser Zeit eine länger andauernde Reizfütterung vorgenommen zu werden, damit noch ein starker Stamm junger Bienen geschaffen wird, dem im Frühjahr die Aufgabe zufällt, die ersten Trachtbienen zu bebrüten und zu pflegen.

Noch vor dem gänzlichen Versiegen der Tracht sind die Honigräume abzunehmen und zu entleeren. Die ausgescleuderten Waben können den Bienen abends zum Ausputzen noch einmal aufgesetzt oder hinten an-



geschoben werden. Bei dieser Arbeit ist mit der gebotenen Vorsicht vorzugehen, da in dieser Zeit durch Schlämperei leicht Räuberei hervorgerufen werden kann. Schwächeren Völkern kann durch Verengen des Flugloches zu Hilfe gekommen werden.

Wenn ein lustiger, trockener, besonders aber ameisenfreier Raum zur Verfügung steht, kann man einen Teil der Waben auch unausgeputzt über den Winter *verwahren*. Werden diese Waben im nächsten Jahre in die Honigräume gebracht, so werden diese schneller und besser bezogen. Gut ist es, den gesamten Wabenvorrat schon jetzt zu *sortieren*. Schöne, noch gar nicht oder nur einmal bebrütete Waben dienen im Frühjahr zur Erweiterung des Brutnestes, dunklere, die auch schon die wünschenswerte Festigkeit haben, sind für den Honigraum bestimmt. Ueberschüssige Ganzwaben werden geteilt und zu Halbwaben für den Honigraum hergerichtet. Schwarze, unbrauchbare Waben wandern in den Wachsopf. Verhärtete Pollen entfernen wir mittels einer Häkelnadel aus den Zellen und bewahren sie auf. Fein zerrieben geben sie einen guten und dankbaren Zusatz für das Frühjahrsernährungsfutter.

Bei der heurigen kalten und nassen Witterung hat der Bautrieb oft *Unterbrechungen* erlitten. Selbst bei Warmhaltung und Fütterung der Schwärme haben diese ihren Wabenbau nicht vollenden können. Hier muß eingegriffen werden. Ein Volk auf unvollendetem Bau überwintert nicht gut. Es fehlt ihm die notwendige *Wärme*. Kommt ein solches Volk aber doch gesund in das Frühjahr, so führt es dann lauten Drohnenbau auf und *schwärmt* sich später zu Tode. Von einem solchen Volke hat der Imker nicht viel. Nicht ganz ausgebaute Waben, welche keine Brut aufweisen, werden gegen ausgebaute umgetauscht und für Schwärme des nächsten Jahres aufgehoben. Waben mit Brut und Pollen müssen geelkt werden. Man schneidet ihnen passende Stücke reinen Arbeiterbaues ein.

Große Aufmerksamkeit ist heuer dem Gesundheitszustande der Völker zu schenken. Die *Faulbrut* geht um! Hat der Imker ein Volk auf seinem Stande, das trotz aller aufgewandten Mühe nicht vorwärts gekommen ist, so untersuche er genau den Zustand der Brut. Oft schleicht die fürchterliche Krankheit jahrelang auf dem Stande herum, bevor sie zum vollen Ausbruch kommt, den ganzen Stand verseucht und die ganze Gegend in Gefahr bringt. Ist der Imker nicht in der Lage, selbst die Krankheit zu erkennen, so schicke er eine verdächtige Wabe an die Untersuchungsstelle für Bienenkrankheiten nach Reichenberg (z. B. Oberlehrer Rich. Altmann, Karl Herzigsstraße) ein. Es wird notwendig sein, daß die Sektionsleitungen sich der Sache energisch annehmen. Auch die rechtzeitige Prüfung auf *Weißkrichtigkeit* ist nicht zu verabsäumen.

## Schutz gegen Bienen-Diebstahl.

Von bienenw. Wanderlehrer Josef Richter, Werkmeister d. B. C.-A., Komotau, Leipzigerstraße 34b.

Betrachtet man die seitenlangen Berichte über Einbrüche und Diebstähle im Imker und hört man selbst die Imker klagen, dann fragt man sich unwillkürlich: ja gibt es denn keine Mittel und Wege, dieser Gefahr, die immer größere und größere Kreise zieht, entsprechend vorzubeugen?

Viel wird versucht und probiert, aber die Gauner und Diebe können meist alles zu gut umgehen. Da ist zunächst die *elektrische Klingel* zu nennen. Bevor ein Dieb sich ans Werk begibt, ist es doch selbstverständlich, daß er alles auskundschaftet. Hat er das getan, so geht er ruhig ans Werk, schneidet die beiden Zuleitungen oder auch nur eine durch (wenn sie zutage liegen) oder wenn dies

nicht der Fall ist, kriecht er durch ein Fenster und läßt alles Elektrische unberührt oder reißt die Bretterwand auf usw.

Der Selbstschutz ist genau so unzuverlässlich. Das vorher Gesagte gilt zum Teil auch für diesen.

Ich habe mir das Vergnügen bereitet und alle bekannten Einrichtungen durchstudiert und manches Gute gefunden. Aber sichere Gewähr der anstandslosen Meldung von Einbrüchen bietet keine einzige Erfindung. Ist sie aber patentiert und allüberall bekannt, kennt sie in allererster Linie jeder Bienen Dieb.

Eine interessante Einrichtung habe ich jüngst kennen gelernt: sie beruht darauf, daß eine Schnur oder ein dünner Draht mit der Tür oder den Fenstern verbunden wird und über Rollen geführt in die Wohnung zu einer Auslösvorrichtung geht, die nichts anderes als ein Alarmglockenwerk ist. Desinet jemand die Türe, so wird der Draht oder die Schnur gezogen, ein Gewicht ausgelöst und dieses setzt ein Klingelwerk in Gang; oder sie wird durchschnitten, verliert die Spannung und die Glocke läutet. Auf den ersten Blick erscheint diese Vorrichtung etwas zu bedeuten. Erwägt man alles, so ist auch diese nicht anzupfehlen; denn erstens braucht ein Dieb überhaupt keine Tür, auch kein Fenster, und zweitens nimmt er eine Zwinge mit, klemmt sie an der einen Einführung fest und schneidet die Schnur durch, dann kann er tun, was er will.

Was wäre da also zu machen? Das ist sehr einfach: Die meisten, die sich eine Einrichtung gegen Einbruch errichten, sind so unvorsichtig in ihrer Freude, vielleicht jeden, der ihnen nahe kommt, von der vielversprechenden Einrichtung Kenntnis zu geben. Frau, Schau, wem! Oder sie wenden eine gute Schutzvorrichtung ganz falsch an. Ich betone ausdrücklich die falsche Anwendung, weil immer die Schutzvorrichtung nicht dort angebracht wird, wo sie eigentlich in erster Linie sein sollte, nämlich am Objekt, das gestohlen werden kann, selbst! Das ist aber nicht immer leicht möglich, darum hat ein jeder die Aufgabe, seine Schutzvorrichtung selbst zu erfinden und strenge geheim zu halten.

Im übrigen will ich einen kleinen Leitfaden zur Errichtung von Sicherungen geben:

Zunächst die Tür. Ein gewöhnliches Türschloß wird leicht geöffnet. Ist es ein kompliziertes Schloß, so werden die Angeln abgebogen. Es empfiehlt sich, die Tür so zu sichern, daß ein Schubriegel, und zwar ein doppelwirkender, durch einen Geheimschlüssel betätigt werden kann. Dadurch soll bewirkt werden, daß ein Aufmachen der Tür z. B. durch Absprengen der Bänder unmöglich wird. Der Geheimschlüssel muß dann selbstverständlich Geheimnis bleiben.

Wer sich für einen Alarmschutz entschließt, muß beachten, daß eine einzige Vorrichtung mit einem einzigen Schutz zwecklos ist. Zur Anwendung muß eine solche Vorrichtung kommen am Gegenstand, der gestohlen werden kann, daß bei dessen Berührung (oder Öffnung des Bienenstockes) eine mehrmalige Detonation erfolgt. Dabei muß die Vorrichtung so angebracht werden, daß sie auf keinen Fall in kurzer Zeit vom Verbrecher untätig gemacht werden kann.

Elektrische Sicherungen sind gewöhnlich unzuverlässig, da meist zu wenig Sorgfalt bei der Installierung angewendet wird.

Bei Arbeitsstrom-Sicherungen sind die Zuleitungen versteckt anzubringen. Beim Legen in Erde ist ein Asphaltbrett allen anderen vorzuziehen.

Etwas teurer, aber sicherer in der Wirkungsweise ist eine Einrichtung mit Ruhestrom und durch diesen bedingten Relais und Einstellwiderständen. Eine solche Einrichtung ist deshalb anzupfehlen, weil die Zuleitungen offen (vom Wohnhause zum Bienenstand) gezogen werden können. Schneidet ein Einbrecher die Leitungsdrähte durch, alarmiert die Glocke (auch Lampe), verbindet er die Drähte, dann alarmiert sie auch. Ich habe selbst eine solche

Sicherung ausgedacht, die sicher funktionieren muß, doch sie kommt auch teuer zu stehen, da über Nacht fortwährend Strom verbraucht wird. Wo elektrische Lichtleitungen (Gleich- und Wechselstrom) vorhanden und sie während einiger Nachtstunden nicht stromlos sind, kann diese Einrichtung ohne weiters angeschlossen werden. Der Jahresstromverbrauch dürfte dann im schlimmsten Falle auf 20 Amperestunden kommen, wenn bei Nacht die Anlage durchschnittlich 10 Stunden unter Strom ist. Bei Einstellung von Elementen wird die Anlage teurer und umständlicher und damit auch unsicher.

Ich würde recht gerne die näheren Einzelheiten dieser Anlage im Bilde vorführen, doch wäre damit nicht viel erreicht, weil die Einrichtung sich auch ein Gauner leisten könnte, um da alle Möglichkeiten auszuprobieren, oder sich auf diese Einrichtung, daß bei ihm nicht gestohlen wird, berufen könnte, wenn er der Einzige im Orte wäre, der nicht bestohlen werden kann (weil er der Dieb ist).

Wer sich für eine solche Einrichtung entschließt und sie gerne anwenden will, der möge sich im Vertrauen — wenn auch er dasselbe verdient — an mich wenden und er erhält nach sachgemäßer Prüfung der zu sichernden Objekte einen Kostenvoranschlag und auch die Einrichtung durch eine mir befreundete Firma nach meinen Angaben und für jeden Fall besonders ausgearbeitet.

Dabei werde ich streng darauf bedacht sein, daß Leute, die im üblen Leumund sind, diese Einrichtung nicht erhalten. Dieses Recht muß mir eingeräumt werden.

Schließlich führe ich noch an, daß unsere Sicherheitsorgane etwas zu lau vorgehen, sonst könnte es unmöglich sein, daß nie ein Wienendieb erwischt wird. Allerdings ist zu ihrer Entschuldigung anzuführen, daß sie mit Anzeigen von Einbrüchen und Diebstählen überhäuft werden und froh sind, wenn nur einmal das Protokoll fertig ist, bei dem es gewöhnlich verbleibt.

Wer sich schützen kann und will, der möge einen Versuch wagen und mir schreiben. Meinen Rat, wenn ich einen geben kann, bekommt jeder unentgeltlich.

## Wie erhalten und sichern wir unsere kostbaren Honigvorräte?\*)

Reiner, echter Naturhonig, mit dem Rüssel der Biene aus den Nektarien der Blüten gewonnen, im Bienenmagen invertiert, in den Zellen abgelagert und mittels der Zentrifugalkraft der Schleuder gewonnen, ist ein unvergleichlich köstliches Nahrungs-, Genuß- und Heilmittel, das verdient, auf das sorgfältigste behütet zu werden. Richtig behandelter Bienenhonig hält sich auch jahrelang in unverminderter Güte und voller Nährkraft. Dazu ist freilich Kenntnis in der Behandlung und Aufbewahrung nötig. So wie der Honig von der Schleuder in die untergestellten Stübel fließt, ist er noch nicht völlig rein, marktfähig. Auch durch die feinmaschigsten Seihen dringen minimal kleine Wachsstückchen u. Pollenstäubchen, welche die Farbe und den Glanz des Honigs beeinträchtigen, seine Haltbarkeit herabmindern, seinen Preis drücken. All diese Unreinigkeiten werden durch das Klären des Honigs beseitigt. Wir kennen eine solche Klärung durch die Sonnenwärme und eine andere im Wasserbade. Erstere ist entschieden vorzuziehen. Gleich nach dem Schleudern kommen die vollen Honiggefäße offen, hinter festgeschlossenen Fenstern in warme, staubfreie, mäusegesicherte Gefäße — am besten Dachkammerchen — und werden dort einige Tage der Einwirkung der heißen Sonnenstrahlen ausgesetzt. Der Honig bleibt so sehr dünnflüssig und die in ihm enthaltenen Fremdkörper steigen infolge ihres geringeren spezifischen Gewichtes in die Höhe, an der Oberfläche einen weißlich-gelben

\*) „Wochenblatt des Bw. Vereines in Rabern.“

lag bildend, der nach Beendigung der Klärung mittels hölzernen Löffels sorgsam abgeschöpft wird. Nun erhalten die Gefäße luftdichten Verschuß mittels Pergament- oder gefetteten Papiers und werden trocken hinterstellt.

Ist die Zeit schon weiter fortgeschritten, hat sich die Sonnenwärme gemindert, oder handelt es sich ohnehin um recht dickflüssigen Koniferen- oder Heidehonig, so müssen wir zur Klärung im Wasserbade schreiten. Zu diesem Zwecke kommen die vollen Honiggefäße in größere, zum Teile mit Wasser gefüllte Gefäße. Damit bei Glasgeschirren jede Gefahr des Zerspringens beseitigt wird, legen wir auf den Boden des größeren Gefäßes Holzplatten. Nun bringen wir bei gelindem Herdfeuer die Temperatur des Wassers und Honigs bis auf höchstens 45 Grad Celsius. Dabei rühren wir öfters den Honig um. Höher darf die Erwärmung auf keinen Fall getrieben werden, weil sonst die dem Naturhonig eigenen ätherischen Öle verflüchtigen würden.\*\*) Damit verlöre der Honig das, was wir an ihm so sehr schätzen, sein unvergleichliches Aroma, das kein Chemiker dem Kunstprodukt zu geben vermag. Nachdem der Honig bei annähernder Temperatur von 45 Grad etwa eine halbe Stunde belassen wurde, wird er sehr langsam abgefüllt. Am besten ließe sich die Sache anders machen, wenn die Gefäße auf dem Herd über Nacht stehen bleiben. Es vollzieht sich nun der gleiche Vorgang wie bei Klärung an der Sonne.

Der so behandelte Honig muß nun sicher hinterstellt werden. Daß Bienenhonig nicht in Schlafzimmern stehen darf, halten wir aus gesundheitlichen und ästhetischen Gründen für selbstredend. Auch in Kellern darf er nicht für längere Zeit aufbewahrt werden, denn jeder echte Honig zieht sehr gerne Feuchtigkeit aus der Umgebung an, wird sauer und verdirbt. Er kann dann noch höchstens zur Essigbereitung Verwendung finden. Ebenso wenig ratsam ist es, den Honig dort zu hinterstellen, wo sich stark riechende Stoffe: Petroleum, Rüben, Kartoffeln, Käse usw. befinden. Der Geruch dieser Sachen teilt sich sehr gerne und rasch dem Honig mit und beeinträchtigt sein sonst wundervolles Aroma außerordentlich. Wir würden den Honig am liebsten in einem unbewohnten, luftigen, staubfreien, mäusefreien, trockenen Gefaße, am besten einer kleinen Dachkammer, hinterstellen.

Als Honiggeschirre eignen sich alle Gefäße aus Steinart, Glas, Porzellan, Email und verzinnem Blech. Bei Großbetrieben können auch Holztonnen in Verwendung genommen werden. Große, dünne Glasgefäße möchten wir wegen der Gefahr des Zerbrechens beim Ausstechen des oft hart kristallisierenden Honigs auf keinen Fall empfehlen. Ratsam wäre es, den Honig des täglichen Gebrauches in kleine Geschirre abzufüllen. Beim Herausnehmen zwecks Brotaufstriches möchte Vorsorge getroffen werden, daß nicht kleine Brotreste in die Gefäße kommen: denn diese würden die Haltbarkeit sehr beeinträchtigen und das Säuerwerden begünstigen. In Blechgefäßen sollte Bienenhonig nie für längere Zeit stehen, weil die in demselben enthaltene Ameisensäure das gewöhnliche Blech sehr stark angreift und bald auch durchfrisst. Der Honig bildet dann am Bleche schwärzliche Punkte, die nichts weniger als appetitlich wirken.

Sollte aber mal trotz aller Vorsicht Honig zur Gärung neigen, so kann im Anfangsstadium wohl noch Hilfe gebracht werden. Der einsetzende Gärungsprozeß verrät sich durch seine Schaumbläschen an der Oberfläche und Verdünnung der oberen Schicht. Auch schmeckt der Honig merklich sauer. Diese obere angesäuerte Schicht wird mittels hölzernen Löffels sorgsam abgekraht und der Honig dann — nach Art der Klärung im Wasserbade — auf 45 Grad erwärmt. Dabei steigt viel Schaum an die Oberfläche, der von Zeit zu Zeit abgenommen wird. Danach erhält der Honig wieder luftdichten Verschuß; aber die Ursachen der Gärung — feuchter Standort — müssen sorgfältig aus der Welt geschafft werden.

\*\*) Und die wertvollen Enzyme unwirksam! Die Schr.

So sorgen wir für die Erhaltung eines der edelsten, gesündesten, nahrhaftesten und bekömmlichsten Nahrungsmittel, welche die Natur spendet, erfüllen damit in den jetzigen schweren Zeiten eine soziale Pflicht und schenken unserer heranwachsenden Generation das Beste, was wir ihr für die Gesundheit, besonders aber für die Nerven, bieten können.

W e i g e r t, Kreisbienenmeister, Regensburg.

## Empfiehl sich zeitige oder späte Auffütterung der Bienen?

Jetzt, wo wir mit dem Zucker so arg sparen müssen, ist eine späte Auffütterung nur von Vorteil. Mir geht es nun schon das dritte Jahr so, daß ich erst dann an die Auffütterung meiner eigenen großen Stände (80 Völker) denken darf, wenn die Hauptarbeit der Zuckerverteilung getan ist. Das war 1916 nach Mitte Oktober 1917, anfangs Oktober; 1918 wurde es, trotz besserer Hoffnung, eben so spät. Die Erfahrung der beiden Vorjahre zeigte mir, daß bei später Auffütterung recht wenig von den gereichten Futtermengen bei und nach der Auffütterung verbraucht wird. Im August und in der ersten Septemberhälfte wird bei anhaltender Fütterung in der Regel noch verhältnismäßig viel Brut angelegt und darum beträchtliche Mengen verbraucht, die dann im Frühjahr fehlen. Die sog. August-Reizfütterung mag ja manche Vorteile haben, — besonders überzeugt bin ich freilich davon nicht —, aber in den Kriegsjahren können wir uns diesen Luxus nicht leisten. Ich bin fest überzeugt, daß die Juli- und Augustbrut ebenso gute Überwinterungsbeuten gibt als spätere Brut, wenn diese Bienen durch Arbeit nicht abgenutzt werden. Bei ihnen fängt eben die Ruhezeit schon 1 bis 2 Monate früher an. — Während ich in früheren Jahren mit zeitiger Herbstfütterung bald im Frühjahr wieder habe nachhelfen müssen, bin ich in den beiden letzten Frühjahrten fast ganz ohne Fütterung ausgekommen; die Vorräte waren noch durchweg hinreichend.

(„Rosen. Bienwart.“)

Gr. Enowadski.



### Sommerdämmern.

Sommerdämmern, letztes Glühen  
Zarter Blumen auf der Blur  
Schwalbenteidung, Drohnenschlachten,  
Mäblich Wilben der Natur!

Letztes Glühen dunkler Rosen,  
Letzter Singfang auf der Lind:  
Sommerdämmern -- leiß' Erschauern!  
Heber Stoppeln treicht der Wind!

Jung-Klaus.

### Zur Trachtverbesserung.

Die Frage der Trachtverbesserung für unsere Bienen ist in den Nachkriegs- heilversuchen unseres Wirtschaftslebens auf das Ruderbrett der Imkerpresse gerückt worden, und sicherlich nur in der lobenswerten Absicht, alle Kräfte anzuspinnen, um den wirtschaftlichen Zusammenbruch unserer unglücklichen Heimat vor der ärgsten Katastrophe zu bewahren.

Auch wir Imker müssen uns unserer Haut wehren, auch wir Imker müssen mithelfen, die unheilvollen Spukgestalten des wirtschaftlichen Niederbruchs

durch angestrengtes Schaffen und nimmermüdes Arbeiten aus den Gauen unserer deutschen Heimat zu verbannen.

Auf der Generalversammlung unseres „Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Zentral-Vereines“ in Saaz am 6. Juli l. J. wurden in Bezug auf Trachtverbesserung wertvolle Richtlinien und Winke gegeben, die von allen und jeden eifrigst befolgt, schließlich ein erfreuliches Gesamtergebnis zur wirtschaftlichen Hebung unserer Bienenzucht zeitigen müßten, denn dem guten Willen aller ist ja schließlich alles möglich. Durch 20 Jahre hat auch Jung-Mlaus sowohl im „Sammelkorb“ als auch in seinem Lehrbuche und namentlich in seinen Wanderreden gar oft den Ruf durch die Heimatsgaue erschallen lassen: „Immer, immer und jederzeit für eine zielbewußte Vermehrung der honigenden Pflanzen, namentlich jener, die die gefährlichen Lücken der Trachtpausen zu überbrücken vermögen!“

Vielerorts hatte er recht erfreuliche Erfolge, namentlich dort, wo eifrige und rastlos tätige Männer an der Spitze der Sektionen stehen, mancherorts war sein Rufen vergeblich, da es am Willen und an der Liebe gebrach. — Je nun, Jung-Mlaus war ein Einzelkrufer, und wenn auch noch viele brave Wanderlehrer mit ihm gerufen haben, sie waren ein Häuflein nur und keine bezwingende Gewalt, darum auch der Mangel eines durchgreifenden Erfolges. Jetzt aber will die Zentralleitung arbeiten und in Saaz ertönten schon die Signale zum allgemeinen Vormarsch, jetzt dürfen wir Erfolge sichtbaren Ruhens erwarten. Jung-Mlaus freut sich darob kindlich — und dennoch schwieg er in Saaz sich gründlich aus. Nicht ein einzigesmal griff er in die Aussprache ein, warum wohl?

Hören wollte er, was andere, was Berufene sagen, und lernen wollte er; im „Sammelkorb“ hat er ja Gelegenheit genug, Zutaten in den großen Suppentopf zu werfen, um zu mildern oder zu schärfen, je nach Bedarf.

Also hört:

Unsere jungen Anfänger bringen in die Zunft meistens mit einer recht großen Portion Liebe und Begeisterung — und diese macht sie zu allen bereit, auch zu Geldauslagen und zur Arbeit. Ihnen ruft Jung-Mlaus tief ins Herz hinein: Mit dem ersten Volke pflanze auch gleich 5—10 Saflweiden dir ums Haus herum. Bist du ein echter Imker, so machen die Weiden mit deinem Stande — und im Alter wird es dir Freude machen, die kräftigen Frühlingspollenspender in der Jugend gepflanzt zu haben. — Jrgendwo fliehet ein Bächlein, rauscht eine Quelle auf Nachbarsgrund — nimm herbstlich oder lenzwärts Ruten von deinen Weiden und versenke sie an den Ufern des Bächleins und der Quelle, aber sage es niemanden, sonst reißt der Neid und die Bosheit deine Lieblinge zunichte. — Versenke Haselnüsse an ertraglosen Pöschungen — oder gar Stecklinge — hast auch du selbst nicht viel mehr davon, den Immen der Zukunft hast du gedient. Seltener wohl nützen die blühenden Rädchen den Immen, weil der Hasel zu früh blüht, aber manchmal doch und dann freut es dich doppelt. — Arofus, Schneeglöcklein, Kaiserkrone, Stachelbeeren im Garten, hei! wie die Immen drauf jurren und summen. Pflanze sie und helfe zu ihrer Pflanzung bei allen Nachbarn und fürchte nicht die Spottreden gewisser erhabener Imkergrößen, die für deine Kleinarbeit nur Mitleid haben. Allerdings wird dein Stillbemühen keine Honigtöpfe füllen, aber wenn zehn, Hunderte und Tausende so sich mühen, wie du, dann wird die Suppenschaüssel sich füllen und die Nachwelt wird es dir danken.

Wo je ein braver Imker gehaust, wirst du sein Schaffen nach Dezennien noch erkennen. Sein Stand mag verfallen sein, die Beuten in Heben liegen, die Immen gestorben sein, weil Unverstand sie nicht pflegen mochte und nicht

pflegen konnte, aber seine Pflanzungen leben wohl, die Salweiden blühen noch, seine Schneeglöcklein erfreuen noch das Menschenauge und alle laben unsere lieben Tierchen in der bittersten Zeit der Not.

Die moderne Landwirtschaft und ihr Betrieb ist der erbitterteste Feind der Bienenzucht, denn die vielen honigenden Unkräuter, auf denen das Auge des Imkers mit Wonne ruht, betrachtet der vernünftige Landwirt nur mit Galle und Scheelsucht. Hedrich, Kornblumen, Aderjoni, Adertäschchen — wer kennt sie nicht? — Sünde wäre es, Imker, wollest du sie vermehren und etwa Unkraut unter den Weizen säen, aber lasse es nur gut sein, die „Unkräuter“ sind vertrackte Kobolde, auch der klügste Landwirt zieht im Kampfe gegen sie oft am kürzeren Stiel.

Andererseits pflanzt ja der Landwirt auch Kräuter, deren Ertragsfähigkeit an Honig die der Unkräuter vollkommen in Schatten stellt. Denkt nur an den Schwedenklee, an die Esparsette, wo sie eben gedeihen mag, an den Riesenhonigklee u. a. m.

Sache der Imker wird es sein, für die Zukunft, nicht bloß selbst ihre Fluren mit derartigen Kleearten zu belegen, sondern in wohlverstandener wirtschaftlicher Klugheit dahin zu wirken, daß auch ihre Nachbarn ihrem Beispiele folgen.

Allerdings wäre die Bienenzucht sofort eine ausgesprochene wirtschaftliche Macht, wenn es gelänge, den gewöhnlichen Rotklee ihren Zwecken dienstbar zu machen. Den Immen längere Rüssel anzüchten zu wollen, ist schwer und wahrscheinlich erst nach Jahrtausenden möglich, kurzblütigen Rotklee hat man dagegen schon zustande gebracht. Den Samen hiezu hat Landesinspektor Hofmann in Bayern noch vor dem Kriege aus Frankreich bezogen, die staatliche Saatzuchtanstalt in Weihenstephan hat diese Kleeart ausprobiert und vermehrt und soll mit den Ergebnissen recht zufrieden gewesen sein, berichtet Frank v. Meist in der „Leipz. Bztg.“. Es ist ein Rotklee, der sich von dem gewöhnlichen Namensvetter nur durch die Kürze der einzelnen Blütenröhren unterscheidet. Dadurch aber ist es den Bienen möglich, den Nektar dieses Klees zu erreichen und einzuheimsen, während gleichzeitig auch ein höherer Ertrag an Samen erreicht wird. Sein Züchter Martinet am Mont Calme hat der Neuzüchtung den Namen „Apitreile“ = „Bienenklee“ beigelegt. — Ob sich die Züchtung bewähren und auch erhalten wird und ob sie Gemeinut aller Landwirte oder wenigstens eines großen Teiles derselben werden wird und wann dieser für die Imker so glückliche Paradieszustand kommen wird, sind wohl ähnlich fikliche Fragen, wie Wilsons 14 Punkte auf der Friedenskonferenz in Paris.

Auch die Pflanzung von Oelgewächsen in größerem Maßstabe könnte unsere Tracht recht heilsam beeinflussen, z. B. Raps (*Brassica Napus*), Rübsen (*Brassica Raps*); dann die Dotterarten *Camelina sativa* oder Saaldotter und *Camelina dentata*, der Leindotter und *Sinapis alba*, der weiße Senf. Ferner die Sonnenblume, Hanf und Mohn, letzterer namentlich als Pellenwender.

Für Sandböden empfiehlt Frank v. Meist besonders die Züchtung von Buchweizen oder Heidekorn, der besonders in Rußland und Amerika mit Vorliebe zum Anbau gelangt. Namentlich soll der japanische Buchweizen sicher und reichlich honigen und darf nur angebaut werden, wo Bienen fliegen, sonst gibt es kein Erträgnis an Samen. —

Runo-Klausens ausschlaggebende Honigpflanzen sind jedoch die Himbeere und der Schaffler und Gott sei Dank, beide benötigen nicht den guten Willen der Landwirte, sie wachsen allüberall von selbst.

Wäre nur auch das Wetter zu ihrer Blütezeit immer trachtmäßig, fürwahr, er wäre vollständig mit dieser Tracht zufrieden — so aber bleibt in den

wenigen Trachtwochen des Juni immer ein bitterböses „Wenn“ zur Bändigung des hochmutes vorhanden: „Wenn“ die Immen erstarrt sind — — „Wenn“ es nicht friert und fröstelt — — „Wenn“ es auch rechtzeitig regnet und rechtzeitig feuchtwarm bleibt — ja dann!

Soviel für diesmal, vielleicht gelegentlich mehr.

Ein freundlicher Rat — Jung-Klaus hat ihn im „Sammelforb“ schon oftmals erteilt — möge schon herbätlich allüberall Beachtung finden: „Pflanzet an alle Gartenzäune, an alle Feldränder und überall, wo es nur halbwegs tunlich ist Schnebeersträucher. Die jungen Jahrestriebe gedeihen vorzüglich als Stecklinge, und hat man erst einmal den Anfang gemacht und einen sicheren Stand von Pflanzen und Sträuchern erzielt, dann geht die Vermehrung gar rasch vonstatten. Und nun stellt euch vor: Alle Gärten und Feldränder mit lebendigen Schneeberräunen besetzt, ungezieferfrei, blühend, die jährlich gestuhten füllen die Sommertrachtpausen aus, die unbeschnittenen blühen fast den ganzen Sommer hindurch — welch eine ideale Bienenweide wäre das? Und sie wäre zu erreichen, wenn man oben nur kräftig schieben und unten nur tüchtig ziehen möchte. Der Nutzen stachelloser, ungezieferfreier Schneeberräune ist bei den teuren Holzpreisen der Gegenwart wohl leicht wahrzunehmen.

Jung-Klaus spricht aus Erfahrung, er hat diesbezüglich schöne Erfolge aufzuweisen! Also, Imker, voran: Pflanzet Schneeberräune! — Woher Pflanzen nehmen? Wo sie eben zu haben sind. Die Parkgärtner der Städte werfen im Lenz alljährlich Millionen Triebsschnittlinge in den Ofen — eignet sie euch an und laßt sie wieder lebendig werden durch Pflanzung und Leben bringen durch ihren Nektar für Bienen und Menschen.

Die Pflanzung und Pflege von Obstgärten und ihre Bedeutung für die Bienenzucht ist allbekannt, desgleichen die Saat der Leguminosen oder Hülsenfrüchte, länger darüber sich ergehen zu wollen, hieße Sand auf's Turmfreuz fahren, darum macht Jung-Klaus Schluß und fügt ein Liedlein an:

Am Wiesenquell unter den Linden  
Sitzt singend ein loderndes Kind,  
Es spielt mit Herbstzeitlosen,  
Mit den Vöden spielt der Wind.

Am Turmsims mischern die Schwalben  
Und rüsten zum herbätlichen Flug,  
Fernab erklingen die Sensen,  
Der Winter naht, Imker sei Flug.

Bald werden die Immen entschlummern,  
Nurjorglich, Freund, halt treue Wacht,  
Wer brav war im Herbst am Stande,  
Hat stets auch beim Lenzflug gelacht!

Jung-Klaus.

## Vermischtes

„Nochmals die Turbinen-Königskleuder“. In der in Nr. 7 des „D. J. a. B.“, I. Jg., enthaltenen Notiz ist in der Jahreszahl ein Druckfehler passiert, u. zw. soll es heißen 1908, nicht 1918. Stephan Baskie, Bantig.

**Gleiche Preise für Honig und Butter!** Der Magistrat Berlin teilt mit: Da die Verordnung über Höchstpreise für Honig aufgehoben worden ist, ist als Erzeugerpreis für Honig derjenige Preis festgesetzt, der dem Butterpreis des Erzeugergebietes entspricht. Dem Großhändler ist hierauf ein Aufschlag von höchstens 12 Prozent, dem Kleinhändler ein solcher von höchstens 25 Prozent gestattet. W. E., C.

(Die Gleichstellung des Honigpreises mit jenen der Butter vertreten auch wir seit jeher; nur geht der Butterpreis jetzt beim freien Handel noch mehr ins „Ungemessene“ als früher im Schleichhandel! D. Schr.)

**Genügend.** Der schöne Juni brachte uns Imkern alles, was unser Herz begehrt: Gute Tracht mit sprudelnden Honigquellen, kräftige, lebensfähige Schwärme. Am 20. des Brach.



menates erlebte ich auf meinem Fienenzstande einen Schwarm einzug, der ohne die obligaten Stiche lang- und klanglos erfolgte. Neben einem starken Muttervolke stand, zur Aufnahme eines Schwarmes mit ausgebauten Räthmchen ausgestattet, eine Gerstungsbeute, die infolge der schweren Striegstatastrophe ihre fleißigen Bewohner eingebüßt hatte. Um 11 Uhr vorm. begann das starke Muttervolk hochzeitliche Gedanken zu entwickeln und bereits um 1,12 Uhr war der Einmarsch in den leeren Nachbarstod eine vollendete Tatsache. Welche Freude! Nach 3 herrlichen Flugtagen 2 Ballons gefüllte Zuderlösung, nach weiteren 2 Tagen den ausgebauten Honigtauten aufgesetzt, und am 5. Juli 6 Mg. Schlen der Honig als Erfolg; eine schnelle und reiche Verzinsung! Nun noch eine Wahrnehmung vom Juli d. J. Ein vorjähriger Schwarm will Hochzeit halten; hoch in den Lüften surrt die vom Honig benutzte Gesellschaft. Blöcklich Rückzug — Vergatterung Muttervolk! Königin nicht flugfähig? Nächsten Tag. Einsam und verlassen Königin am Gril neben dem Flugbrette. Einlauf — Rücktransport — tot! Anarchismus, Bolschewismus, Sozialisierung? Nein! Naturgesetz! Aufstieg — Abstieg. Ersatz von Verbrauchtem durch Kräftiges, Starkes. „Dem Tüchtigen gehört die Zukunft!“

Von einem „Direkten“.

Wie die Bienenwirtschaft nicht als allgemein zugänglicher Erwerbsposten betrachtet werden kann, zeigt die Riegererschlag Kirchenrechnung. Im Jahre 1847 taucht auf einmal unter den Einnahmen der Betrag von 24 fr. für 2 Sediel Honig vom Kirchenbienenstode auf. (Ex albeati Ecclesie 2 Sedt de melle 24 fr.) Im Jahre 1848 heißt es: hoc anno nihil, quia deus Benedicti dendo novum examen, quod nov hucme indigel residuo melle. Zu deutsch: „Aus dem Kirchenbienenstode für dieses Jahr nichts, weil Gott segnete und einen neuen Schwarm spendete, welcher den übrigen Honig für den Winter braucht.“ Also hat man die ziemlich einzig mögliche Art der Fütterung mit Honig angemeldet. Es scheint aber die Kunst verjagt zu haben, denn im Jahre 1849 und weiterhin ist dieser Einnahmeposten erloschen. Wir können uns eine jammereiche Geschichte hingenken: Ein frommer Imker hat der Kirche einen Stod geopfert, vielleicht im letzten Willen. Der Pfarrer sagte nicht nein, mußte aber einen praktischen Imker bestellen, der die Jahreszinsen beheben konnte. Im ersten Jahre machte der Honig, im zweiten der Schwarm Freude. Aber wer gab dem Schwarm eine gute Wohnung. Der Pfarrimker stellte für diesmal eine alte Woderröhre bei und berechnete, wohin ein weiteres Gedeihen führen könnte. Im Jahre 1849 hätte füglich ein Baumfloh mit Bearbeitung und Zufuhr, eine Bienenhaube, Nektarpfanne, Wachspreße in die Auslagen kommen und einen bedeutenden Abgang ex Albearia ecclesiae herbeiführen müssen. Am Ende ein kalter Mai dazu — da verantwortete man schon leichter die Abschaffung des ganzen Bienenstods als den Schwaben!

Pfarrer Johann Aramler, Obmannstellvertreter d. S. Riegererschlag.



### Generalversammlung im Schichthausaale zu Saaz am 6. Juli l. J.

Um halb 10 Uhr vormittags eröffnete Zentralgeschäftsführer Schulrat Baßler mit herzlichster Begrüßung die Tagung die Vizepräsidenten Vize-Daupmann i. R. Dr. Duhn und Techn. Dozent Prof. Dr. Rühl hatten ihre Abwesenheit entschuldigt, worauf namens des Landeskulturrates Böhmens, Dr. S., Sekretär Lohring die Versammlung begrüßte, indem er auf die enge Verbindung des V. Zentralvereines, dieser Musterorganisation, mit der gen. landeskulturellen Behörde verwies. Ueber Antrag des Geschäftsführers der Sektion Hagenendorf Lehrer Chomanek wurde eine Umstellung der Tagesordnung vorgenommen und die Durchführung der Wahlen durch „Zuruf“ beschleunigt. Unter stürmischem Beifall wurde der bisherige Zentralausführer Dr. med. Josef Langner, Professor der deutschen Universität Prag, zum Präsidenten gewählt. Derselbe übernahm, allseits lebhaft begrüßt, nunmehr den Vorsitz; in Ehrung des verewigten Präsidenten Dr. jur. Wilhelm Mörbel gedachte er dieses seines Vorgängers in warm empfundenen Worten — von der Versammlung unter Erheben von den Siben angehört — und entwickelte er sodann in längerer Ansprache ein Programm der Vereinstätigkeit für die nächste Zukunft.

Zum Vizepräsidenten (für den bet. nach Alagenfurt übersiedelten Direktor Emil Wagner) wurde der bisherige Zentralausführer und Obmann der Sektion Saaz Albert Kaufstein, Oberlehrer i. R., gewählt, welcher hierfür dankend die Wahl annahm. (Allg. Beifall.) Weiters wurden auf die infolge Rücktrittes zufolge Kränklichkeit (Oberstabsarzt i. R. Dr. med. Albert Böhm) und Uebersiedlung (Prof. Dr. Anton Kaiser nach Plan), dann auf die infolge der obigen Neuwahlen erledigten Mandate als Zentralausführer berufen: Mg. Dr. Theod. Karl Silgenreiner, Professor der deutschen Universität Prag, Kajetan Saudann, Direktor des Zentralverbandes der deutschen landw. Genossenschaften Böhmens, r. G. m. b. H.-Hl. Weinberge, Hugo Wakske, Gefällsamtsdirektor Prag, Johann Wolrab, Fabrikant Prag und Scheffeln (S. Weingäßl). Zu Revi-

joren wurden wiedergewählt: Karl Antony, L.-Rechnungsrat i. R., und Eno Krej, Revident der Bujstiehrader Eisenbahn-Prag.

Der vom Zentralgeschäftsführer Schulrat Wajler erstattete **Tätigkeitsbericht für 1918** sowie der **Kassabericht für 1918** des Zentralkassiers Böhm. Spartakassabeamten Wujl wurden nach Anhörung des Revisionsberichtes einstimmig genehmigt und über Antrag des allseits begünstigten Ehrenmitgliedes Pfarrer Tobiasch („Jung-Klaus“)-Wolisch a. d. E. wurden der L.-Z.-Vereinsleitung Dank und die Entlastung votiert. Zum Vorausschlag für 1919 verwies der Zentralgeschäftsführerstellvertreter Doz. Wajler auf die seit 1. März l. J. neuerlich erhöhten Drudpreise für den „Deutschen Imter a. B.“, welche eine Erhöhung des Jahresbeitrages notwendig machen würde, wenn nicht glücklicher Weise aus der in der Juteraktion erfließenden Rückvergütung eine ausgleichende Dedung gefunden würde. Präsident der deutsch. Landeskulturratssektion Böhmens Zuleger erklärte sich in dankenswerter Weise bereit, bei der Deutschen agr. Druderei für eine Herabsetzung der Drudpreise einzutreten.

Die über Auftrag der tschechoslow. Regierung auf der Tagesordnung stehende **Änderung der L.-Z.-Vereinsstatuten** in § 2, Punkt 10: Streichung des Nachsatzes „in allen im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern“ wurde einhellig beschlossen.

Zu **Ehrenmitgliedern** des L.-Z.-Vereines wurden einstimmig gewählt: Josef Richter, Wirtschaftsbefitzer, Geschäftsführer d. E. Wofen a. d. böhm. Nordbahn, und Karl Tarnobský, Oberlehrer in Wlogolen, Geschäftsführer d. E. Kadelstein, welche beide 30 Jahre hindurch ihr Amt in verdienstvollster Weise bekleiden.

Weiterhin gedachte Zentralgeschäftsführer Sch.-R. Wajler in warmen Worten unseres verbliebenen Präsidenten Dr. Körbl und beantragte er, daß der bisher ausschließlich seinen Namen tragende Sammelbund zum bleibenden Gedächtnis an Dr. Körbl von nun ab **Schulrat Wajler—Dr. Körbl-Fond** heißen soll, was unter lebhaften Zustimmungskundgebungen einstimmig angenommen wurde.

Unter „**Freie Anträge**“ regte Ehrenmitglied Pfr. Tobiasch („Jung-Klaus“) an, für den vereinigten Präsidenten Dr. Körbl, der bekanntlich in so uneigennützig Weise allen Mitgliedern Rechtsrat und Beistand in ungezählten Fällen zuteil werden ließ, einen anderen tüchtigen Rechtsanwalt zu gewinnen.

Zentralgeschäftsführer-Stellvertreter Doz. Wajler gab die in der Sitzung des erweiterten Zentralaussschusses vom Vortage beschlossenen Richtlinien inbezug auf die diesjährigen Preise für **lebende Vienen, Honig und Wachs** bekannt.

Hrn. Wanderlehrer B. Josef Richter, Wertmeister d. B. E.-Bahn-Komotau, forderte zur Stärkung unseres **Vienenm. Landes-Museumsfonds** durch recht reichliche Zuwendung von Spenden, insbesondere durch Sammlung in den Sektionen auf; auch möchten aus unserem so großen Mitgliederkreise doch recht viel Zuwendungen an Gegenständen aller Art erfolgen, auf daß unser Landesmuseum in jeder Hinsicht inbezug auf die Vergangenheit der Vienenzucht, wie auf die Jetztzeit zur Ausgestaltung gelangen. Anschließend berichtete Vizepräsident Oblhr. Hauitein über den Vermögensstand (S. Jahresbericht 1919). Wanderlehrer Christeln, Schulleiter-Beiskau, appellierte an die Erzeuger von Vienenwohnungen und Geräten, auch ihrerseits Spenden dem Landesmuseum zu widmen, zumal dies doch die beste Reklame für sie sei und auch moderne Gegenstände, Neuerungen usw. für die Sammlungen selbstredend sehr willkommen sind.

Hrn. Wanderlehrer Mika, Oberlehrer-Lämberg, brachte die Frage der Besteuerung des Vienenwirtschaftlichen Betriebes zur Sprache und machte er u. a. darauf aufmerksam, daß der Imter bei seiner Einkommenangabe zum Abzuge aller seiner Selbstauslagen sehr wohl berechtigt ist. Die Anfrage des Obmannes d. E. Görkau Friedrich, Oberlehrer, bezüglich Aufstellung einer Liquidationsbilanz zum 1. März l. J. seitens der Sektionen wurde bejaht. — Nachdem noch der Obmann d. E. Komotau Flamm, Oberlehrer, zur Besteuerungspraxis gesprochen hatte, empfahl Zentralaussschussrat LHM. Sekr. Lothring in möglichst vielen Vienenbetrieben genaue Aufzeichnungen, um die Ertragsverhältnisse, namentlich in unglücklichen Jahren, genau nachweisen zu können und andererseits auch entsprechende Anhaltspunkte für die Aufstellung der Gestehungskosten des Honigs zu erhalten.

Hrn. Wanderlehrer Paier, Gutsbefitzer und Hospächter-Karbitz, verwies darauf, daß insbesondere heute die Samen honigender Pflanzen oft kaum erhältlich sind und nur zu riesig verteuerten Preisen. Im Anschlusse an die Trachtverbesserungsbestrebungen erklärte er sich bereit, den Samenbau in größerem Maßstabe zu betreiben und die **geernteten Sämereien** zu billigem Preissake an unsere Mitglieder abzugeben;\* Vorbedingung aber hiefür ist, daß ihm selbst zunächst Samen der honigenden Pflanzen, wenn auch nur kleinem Kosten, von allen aus eigenem Anbau erntenden Mitgliedern käuflich überlassen werden, um die Kultur und Vermehrung im großen beginnen zu können. (Lebh. Beifall.)

\*) Diese von einer besten Erfolge verbürgenden Stelle angeregte Aktion ist hochwichtig; möge sie die gebührende volle Unterstützung finden. D. Z.-Gltg.

**Sitzung des erweiterten Zentralausschusses im Saale „Zur Nachtigall“ in Saaz  
am 5. Juli 1. J.**

Nach Eröffnung und Begrüßung durch Zentral-Geschäftsleiter Sch.-H. Waßler übernahmen B.-Ausschußrat Dir. Gauded-Tetzsch den Vorsitz, worauf B.-Ausschußrat Oblhr. Hausstein als Obmann der Sektion Saaz Willkommengruß entbot. Zur Frage der Preisbildung unserer Bienenzuchterzeugnisse berichtete B.-Geschäftsstellb. Doz. F. Waßler über diesjährige Preise in den verschiedenen Gegenden und Ländern. In der Wechselrede führte zunächst B.-Ausschußrat Dir. Gauded unter allgemeiner Zustimmung aus, daß ein Herabgehen unter den dzt. Honigpreis von 20 K in Anbetracht der keineswegs verminderten, vielmehr gesteigerten Regie des Imkers (insbesondere hohe Zuckerpreise, enorm verteuerte Geräte, Verminderung des Geldwertes, erhöhte Bewertung der Arbeitszeit usw. usw.) ausgeschlossen ist und der Stilo-Preis von 20 K als Mindestpreis zu erklären ist. B.-Ausschußrat Landeskulturrats-Sekretär Lothring verwies auf das allgemeine Bestreben, die Nichtpreise abzulauen und auf die Einführung der Vollpreisgerichte. Wanderlehrer Oblhr. Mika-Lamberg trat für den bisherigen Standpunkt der Imter ein: Honigpreis = gleich Butterpreis! Wanderlehrer Hrn. Wünsch-Neustadt a. d. Tafelfisch empfahl die bezirks- und gauweise Preisfestsetzung, wie z. B. durch die freie Bezirksvereinigung im Friedländer Bezirke. Oblhr. Ehwaneß-S. Hagendorf machte auf die Verschiedenheit der Preise in den einzelnen Gegenden aufmerksam, ein Honigpreis von 30 K ist unter den heutigen Verhältnissen keineswegs übermäßig. S.-Obmann Heingel-Braunau sprach über die Einkommenbesteuerung und warnte vor einem späteren Preisrückschlag, gleichermaßen stellte Wanderlehrer Sachl. Spayal-Postelberg fest, daß der Imter die Konjunkturen nicht wucherisch ausnützen will. Es wurde schließlich einstimmig der bereits S. 182 „D. deutsche Imter a. B.“, Nr. 7, verlaubliche Beschluß gefaßt. Die Beratung über die „Verbesserung der Trachtverhältnisse“ leitete B.-Geschäftsleiter Sch.-H. Waßler ein, der für die gründliche, systematische Trachtförderung im Wirkungsbereich jeder einzelnen Sektion eintrat und besonders den Hand in Hand mit Landwirtschaft und Obstbau gehenden Massenanbau von Nektarspendern, die Ausfüllung der Trachtpausen, die Trachtverlängerung und Wanderung zu verschiedener Jahreszeit je nach Trachtausnützungsmöglichkeit betonte. Hierauf gab B.-Ausschußrat Oblhr. Hausstein folgende Richtlinien zur Führung der Bienenweide: 1. Die Pflanzung von Obstbäumen und Beerenobstfräuchern ist von allen Sektionen kräftigst zu fördern. 2. Die Pflanzung der Klagien (Nebnie) und der Trompetenbäume ist den Linden vorzuziehen und womöglich massenhaft durchzuführen. 3. Eine jede hvo. Sektion muß sich dem zuständigen landw. Bezirksverein (Bez.-Verbände) als Spezialverein angliedern, damit jeder Landwirt im eigenen Interesse Bienenzüchter und somit auch Förderer der Bienenweide wird. 4. Allen Anfängern und jenen, die über „Zeitmangel“ klagen, kann nicht warm genug die Kanigbeute mit beweglichem Honigraume empfohlen werden, weil der Petrieb in diesem Stode der denkbar einfachste ist und vor vielen Mißerfolgen schützt. 5. In jeder Sektion sind praktische Vorkurse einzuführen, damit die große Zahl unserer Mitglieder aus Bienenhältern in Bienenzüchter umgewandelt werde. 6. Unsere S. Wanderlehrer haben einen jeden Vortrag mit praktischen Demonstrationen und der Jahreszeit entsprechend mit einer Standschau und Arbeiten am Stande zu verbinden. 7. Die Gewinnung von Samereien der besten honigenden Pflanzen, besonders Alcearten, sollte im Vereinsbereiche selbst erfolgen, um die unentgeltliche Verteilung noch in vermehrtem Maße durchführen zu können. 8. Die Bepflanzung der Bahndämme mit honigenden Gewächsen muß auch jetzt eine ständige Forderung unseres Zentralausschusses bei den verschiedenen Bahndirektionen bleiben. In der Wechselrede berichtete W.-L. Wünsch über die vorbildlichen Beidläufe der Bezirksvereinigung der Friedländer Sektionen, deren jede in ihrem Wirkungsbereich die Verhältnisse jeweils erhebt und das Mögliche vorseht; die Unterstützung der Bezirksausschüsse ist zu gewinnen, die landw. Lehranstalten haben die Landwirte auf besonders geeignete Kulturpflanzen hinzuweisen, mit dem Großgrundbesitz ist das Einvernehmen zu pflegen. Wanderlehrer Schlr. Ehrlich-Beskau will schon die Jugend gewinnen, insbesondere durch Einflußnahme der landw. Fortbildungsschulen. W.-L. Mika sagt, daß nur der Massenanbau wesentlich die Trachtverhältnisse ändert; anlässlich der bevorstehenden Bodenenteignung ist weiterhin auf die Verbesserung der Trachtverhältnisse Rücksicht zu nehmen. S.-Obm. Heingel appellierte an die aufklärende Mitwirkung der Lehrerschaft. Wanderlehrer Schlr. Maschauer-Wirndorf, S. Lauterbach, berichtete über die in seiner Höhenlage von 760 Meter ü. d. M. erzielten Erfolge durch Schneedenklee in Verbindung mit dem üblichen Rotkleebau. Hrn. Schlicher, S. Franzensbad, empfahl die Verbreitung der bef. vortrefflichen Smeebbeersträucher, durch Stedding-Verteilung an die Schulkinder. Zentr.-Ausschußrat Prof. Dr. Langer empfahl die zweischirne Esparsette und den Nischenhonigklee; die von ihm geleitete alljährliche Beteiligung der Schulkinder mit Samereien von Honigspendern hat schon viel Nutzen gestiftet. In ähnlicher Weise verteilt Wanderlehrer Hrn. Andreß-Dobran Samenblumenferne und hat jedes Kind im Herbst einen Krutstuden wieder zurückzuliefern, dessen Samen weiter verteilt werden; die Maierung soll auf den Großgrundbesitz einwirken. B.-Ausschußrat W.-L. Oberlehrer Altman will die Gärten der Alenhäuser, die in ihrer Summe ja große Flächen darstellen, nicht vernachlässigt wissen, welcher Ansicht B.-Geschäftsstellb. Doz. Waßler sich anschließt, der dort besonders aromatische und Arzneipflanzen als Nektarspender sehen will.

welche die Honig-Qualität wesentlich verbessern. Die geschäftlichen Mitteilungen erstattete B.-Gutr.-Stellb. Wg. Bäßler; zunächst über den finanziellen Stand und Voranschlag des L.-B.-Vereines, die neuerlich ab 1. März enorm gestiegenen Herstellungskosten des „Deutsch. Zmter a. B.“ — 100% Erhöhung der Druckpreise und 50% der Papierpreise werden durch Erhöhung der Zuckerrückvergütung wettgemacht werden, so daß eine Erhöhung der Mitgliedsbeiträge unterbleiben kann. Ueber Anregung B.-Aussschußrat L.-St.-St. Sekretär Lothring wird bei der Regierung der tschechoslowakischen Republik um eine Staats-subvention eingeschritten werden. — Die Festhaltung des bisherigen Standpunktes inbezug auf die Organisierung der deutschen Zmter Mährens (S. a. a. S.) wurde grundsätzlich auch für die Zukunft bis auf weiterhin genehmigt. Hierzu bemerkte B.-Aussschußrat L.-St. Sekr. Lothring, daß sich nach der jetzigen politischen Umgestaltung bei der all-seits anerkannten unbedingten Notwendigkeit des Zusammenschlusses aller deutschen Kreise innerhalb der tschechoslowakischen Republik auch in der Landwirtschaft eine Annäherung der in den einzelnen Ländern bestehenden agrarischen Organisationen geltend macht, welche zu engerem Zusammenschluß wohl in absehbarer Zeit führen wird. — Anfrage des S.-Obmannes Feingel-Braunau, warum gerade die Sektionsleitungen den „Deutsch. Zmter a. B.“ später zugestellt erhalten als die anderen Mitglieder, wurde dahin beantwortet, daß das verspätete Eintreffen der „Berichtungsbeilage“ die Ursache ist, die Abstellung dieses Uebelstandes aber bei der Besserung der Postverhältnisse nunmehr in Aussicht steht. Eine Anfrage des Deleg. Kapthor-Saag wurde dahin beantwortet, daß wie alle Vereine auch unsere bienenw. Sektionen jedenfalls zur Aufstellung einer Liquidationsbilanz zum 1. März l. J. verpflichtet sind. Eine Anregung Hr. Chomanek-S. Hagensdorf im Hinblick auf die in einzelnen Gegenden sich häufenden Einbruchsdiebstähle, welche die Bienenzucht durch Vernichtung so zahlreicher Völker überhaupt schwer schädigen, Ergreiferprämien auf die Täter auszusprechen, wird an die Versicherungsanstalt weitergeleitet werden.\*) Eine Anfrage Wanderlehrer Mita, ob auch heuer eine Honigaufbringung amtlich vorgeschrieben werden wird, wurde verneinend beantwortet; die Beschwerde desselben Delegierten inbezug auf die Rückstellung der Zuckersäcke bei dem unangenehmen Risiko des Verlorengehens derselben bei der Rücksendung durch die Post wurde dahin beantwortet, daß den bisherigen Bestimmungen für die Dauer der „Sachnot“ vorläufig nicht abgegangen werden kann, da dieserhalb die Zuckerindustrie auf der Rückstellung beharrt. Schließlich erfolgte die Vorsehrung der bevorstehenden Ernennung der Ehrenmitglieder und der Erstwahlen durch die diesjährige Generalversammlung und wurde die einmütig verlaufene Sitzung nach mehr als 4stündiger Dauer um Mitternacht geschlossen.

—r.

### Die Organisation der deutschen Zmter Mährens.

Aus Mähren sind letzter Zeit wiederholt seitens dem Oesterr. Reichsvereine (Zentralverein) f. Wcht. in Wien angehöriger Zweigvereine und bisher diesem angeschlossener Vereine mit eigenen Satzungen Ersuchen wegen Aufnahme als Sektionen unseres L.-Zentralvereines eingelaufen, da seitens der tschechoslowakischen Regierung diese Vereine zur Lösung ihrer Verbindung mit Wien aufgefordert wurden. In Befolgung des schon seit Jahren festgehaltenen Grundfakes, von unserem satzungsmäßigen Rechte der Neugründung von Sektionen in Ländern außerhalb Böhmens keinen Gebrauch zu machen und für die länderweise Selbstorganisation der Zmter im Rahmen je eines Landesvereines jeder Nationalität einzutreten, haben wir auch jetzt die obermähnten Ansuchen aus Mähren abgelehnt und den betr. Vereinen empfohlen, sich selbständig umzubilden und in den „Verband der selbst. deutsch. Wcht.-Vereine Mährens“, sich Takwiz, einzutreten, dem bekanntlich auch unsere in Mähren schon früher gegründeten Sektionen angehören. In Verfolg dieser bereits seit Jahren befolgten Vereinspolitik und deren Förderung hat unser L.-Zentralverein im Verlaufe der Zeit nicht unbeträchtliche Opfer gebracht, obzwar er seinerseits eigentlich keinerlei Nutzen hieraus gezogen hat. Es wird nunmehr Aufgabe des vorg. Verbandes sein, seine durch die bisherigen Kriegsverhältnisse zum Teil lahmgelegte Tätigkeit mit erneuter Kraft aufzunehmen, weiterer zeitgemäßer Ausgestaltung sich zu unterziehen und so wirklich zum Mittelpunkt der gesamten Organisation der deutschen Zmter Mährens zu werden. Der erweiterte Zentralausschuß des Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereines hat in seiner Sitzung vom 5. Juli l. J. in Saag das Vorstehende zur Kenntnis genommen und seine grundsätzliche Zustimmung hierzu ausgesprochen. Das Präsidium des Verbandes der selbst. Bienenzuchtvereine Mährens ist im Sinne dieser Ausführungen bereits verständigt worden.

### Zußer zur Bienen-Notfütterung Herbst 1919

dürfte sicherem Vernehmen nach seitens der tschechoslowakischen Regierung bewilligt werden; wieviel Kilogramm insgesamt und wieviel Kilogramm pro

\*) Die Versicherungsanstalt will keine solchen Prämien aussetzen!! D. Schr.

Bienenwolf, ist noch nicht bekannt. Die verehrl. Sektionsleitungen und direkten Mitglieder werden ersucht, ihre Anmeldungen unter Angabe der zu versorgenden Bienenvölkerzahl bis längstens 23. August l. J. an unsere Zentralgeschäftsleitung in Regl. Weinberge gef. einzusenden; die Zuckerzuweisung erfolgt sodann je nach der verfügbaren Menge. Anmeldungen ohne Angabe der Völkerzahl bleiben unberücksichtigt. Die Versendung des „reinen“ Zuckers wird in der bisher üblichen Weise sich abwickeln; der Zuckerpreis wird ein Industriepreis, also höher als der des gewöhnlichen Verbrauchszuckers sein. Anfragen und Urgenzen sind zwecklos und müssen freundl. unterlassen werden. Wer — Sektion oder Mitglied — seinen Verpflichtungen unserem L.-Zentralvereine nicht nachgekommen ist, erhält keinen Zucker zugewiesen. Dem Vernehmen nach wird die Verteilung noch etwas auf sich warten lassen, also Geduld, Geduld!

Das Präsidium.

### Wichtiges zur Zuckerverteilung Frühjahr 1919.

Trotz ausdrücklicher, wiederholter Erinnerung unter Hinweis auf eventuelle Straffälligkeit haben nicht weniger als 157 Sektionen die vorgeschriebenen Zuckerverteilungslisten über die Frühjahrszuweisung 1919 (lt. Seite 144 „D. B. a. B.“ l. Jg.) noch immer nicht eingesandt. Da diese Listen der tschechoslowakischen Zuckerkommission in Prag unbedingt vorgelegt werden müssen, haben wir die betr. Sektionsleitungen einzeln schriftlich erinnert (— eine nicht geringe, überflüssige Arbeitsvermehrung für unsere Kanzlei! —). Wenn trotzdem noch Listen ausbleiben sollten, so haben sich die verantwortlichen Sektionsleitungen die Folgen selbst zuzuschreiben! Da die Listen unter allen Umständen hereinkommen müssen, bliebe nichts anderes übrig, als die Saumseligen unter Namhaftmachung einzeln im „D. Imker a. B.“ zur Erfüllung ihrer Pflicht aufzufordern; vielleicht helfen dann die beteiligten Mitglieder mit Ordnung zu schaffen.

Bei Eingang der Antworten auf unsere obige Urgenz stellt sich heraus, daß eine Anzahl Sektionen den zugewiesenen Zucker gar nicht bezogen haben; die hierfür vorgebrachten Gründe sind: Ein „Eisenbahner“ habe gesagt, „der Zucker werde bei der Versendung jedenfalls gestohlen und die Bahnverwaltung zahle keinen Schadenersatz“ (!!), der Zucker sei „zu teuer“, es habe „schon die Tracht begonnen“ usw. Wir müssen unser größtes Bedauern zum Ausdruck bringen, daß man sich auf solche haltlose Begründungen stützt! Die betr. Mitglieder haben den Zucker wohl nicht ernstlich benötigt, denn sonst hätten sie sich vom Bezuge doch wohl nicht abhalten lassen, zumal ja für die Schwärme und im Hinblick auf die so ungünstigen Trachtverhältnisse auch eine spätere Verwendung gewiß überall möglich gewesen wäre. Unserer Zentralgeschäftsleitung aber wurde eine neuerliche überflüssige Arbeit gemacht: Nach den bestehenden Vorschriften dürfen wir der beauftragten Versandstelle E. Urbach die einzelnen Versandlisten nicht unmittelbar, sondern nur im Wege der tschechoslowakischen Zuckerkommission übermitteln und gibt die Kommission von dem bewilligten Gesamtkontingent dann erst wieder die der jeweiligen Versendungsliste entsprechende Zuckermenge frei. Wenn nun jemand nachträglich den Zucker abbestellt, so müssen wir dies erst wieder der Zuckerkommission zur Anzeige bringen, damit sie die betr. Anschrift in dem bei ihr hinterlegten Duplikate des Versendungs-Verzeichnisses erst wieder streicht!! Wir bitten daher unsere verehrl. Mitglieder dringend, uns die so umständliche und zeitraubende Arbeit nicht noch zu erschweren, zumal dies ja anderseits auch wieder auf den Imker selbst zurückfällt. Die ordentliche Verfassung der Verteilungslisten und deren Einsendung ist nicht nur unbedingte Pflicht, sondern sie liegt auch im eigenen Interesse der Sektionsleitungen, da erfahrungsgemäß nachträglich öfter Klagen einzelner anlässlich nicht oder „zu gering“ beteiligter Mitglieder eingbracht werden und die Schlichtung solcher nachträglicher Mißbelligkeiten uns abermals eine große, überflüssige Arbeit verursacht!!

H. Vajster. Referent.

Neue Schadensfälle. Brandschaden: 121. (1268.) S. Franzensbad: Das Bienenhaus des H. Hartl wurde durch einen lokalisierten Brand beschädigt. Einbruchdiebstähle: 122. (1269.) S. Rechnitz: Dem Jos. Anorred, Gossawoda, wurde 1 bevölkerte Gerstungabeute gestohlen, der leere Stod zertrümmert nachher aufgefunden. 123. (1270.) S. Tischnitz: Dem Fr. Zwieselhofer wurde 1 bevölkertes Brinzstod gestohlen, er blieb verschwinden. 124. (1271.) S. Hagensdorf: Am Stande der Antonie Wagner wurde die Schreckschauanlage zerstört, sodann aus 6 Aufzügen 42 Gerstungaballbrämnchen gestohlen. 2 Aufzuckkästen mit Wadell gestohlen, 1 solcher beschädigt. 125. (1272.) S. Hagensdorf: Dem Karl Willrich, Plahdorf, wurden 3 bevölkerte Strohringständer zu je 4. 1 ebenförmiger mit 2 Ringen gestohlen; sie blieben verschwinden. 126. (1273.) S. Hertine: Von 1 Volk des M. Reichler, Schallan, wurde

der Aufgastkasten samt Inhalt gestohlen. 127. (1274.) S. Tschachwitz: 1 bevölkertes Strohhod (6 Ringe) des Schafmeisters Jos. Mödl, Pöhlitz, wurde gänzlich zerstört. 128. (1275.) S. Brenntenberg: Die versperrte Bienenhütte des Fab. Wiederjad wurde erbrochen, aus 1 Prinzvolk wurden 6 Honigwaben gestohlen. Gastpflichtfälle: 129. (1276.) S. Pladen a. Goldbach: Bienen des Bahnbeamten Ferd. Novarschil haben bei der Honigentnahme 3 Legehühner des Stationsmeisters Jos. Podlejat getötet, 3 beschädigt, überdies 1 junges Huhn des Adjunkten Lex totgeschossen. 130. (1277.) S. „Freischtauer Tal“: Bienen des Oberlehrers Heinz. Storch stachen die 4jährige Elisabeth Noha in die Lippe, so daß ärztliche Hilfe in Anspruch genommen wurde.

In einem im April l. J. stattgehabten Einbruchschadensfalle war die Anzeige sat. offenbar auf der Post verloren gegangen; der Fall wurde nun erledigt; es ist dringend notwendig, Schadensanzeigen „rekommandiert“ („eingeschrieben“) aufzugeben!! Im gleichen Falle waren die Angaben ungenau und die Inventarwerte waren niedriger angegeben als die Schadensbewertung erfolgte!!

Nunmehr beitretende neue Mitglieder zahlen einschließlich Versicherungsgebühr nunmehr nur K 3.60 für Feuer!

## Sektionsnachrichten.

**Ghiesch.** Am 20. Juli l. J. fand in Ghiesch eine von mehr als zwei Dritteln der Mitglieder der Sektion Wokrau-Stadthöfen besuchte Versammlung statt. Der Vorsitzende hielt dem gesunkenen Anton Mlieber-Thönischen einen tiefempfindenen Nachruf. Gestorben ist ein eifriges Mitglied: Ferdinand Watterbans. Derauf erstattete der Geschäftsleiter eingehenden Sachbericht und gab Auskunft über die Geschäftsgebarung. Die Statuten wurden dahin abgeändert, daß der Verein in Zukunft Ghiesch und Umgebung heißen soll. Da aber zum Schlusse der Geschäftsleiter erklärte, wegen seiner angegriffenen Gesundheit die Arbeiten des Vereines nicht mehr leisten zu können, wurde folgende Sektionsleitung gewählt: Obmann Lehrer Guiltaschek, Stellvertreter Böhmer-Neuteplitz, Geschäftsleiter Lehrer Seelig. Beigetreten sind 4 neue Mitglieder. Nächste Versammlung im Herbst mit Wanderlehrervortrag. Einstimmig wurde beschlossen, dem nach Stein bei Eger überjubilanten Geschäftsleiter Schulleiter Wufka für sein verdienstvolles Wirken und dem bisherigen Obmann Böhmer den Dank auszusprechen.

**Debau.** Nach vierjähriger Pause fand in Wilkau am 25. Mai d. J. die Hauptversammlung statt. Wanderlehrer Ambros Worsch hielt einen ungemein fesselnden Vortrag über „Wie erziehe ich leistungsfähige Völker“, der, wie auch die Beantwortung des Fragekastens mehrverdienten Beifall fand. Obmann Karl Weiss gedachte des im Kriege gesunkenen Mitgliedes Karl Heß aus Mendorf sowie des verstorbenen Präsidenten Dr. Körbl ehrend. Nach der Versammlung wurde der musterhaft bewirtschaftete Bienenstand des Mitgliedes Anton Schubert besichtigt. R. W.

† **Freiheit.** Hochbetagt starb am 27. Juni d. J. Dechant und Ehrenobmann P. Ferd. Rutscher, Ehrenobmann der Sektionen Freiheit und Umg. und Marschendorf IV. Er war seit fast 60 Jahren Jünger und ein Stüd Jünger Geschichte sinkt mit ihm ins Grab. Alle die Größen, die seinerzeit meteorgleich am Jüngerhimmel aufstiegen und der Bienenzucht neue Wege wiesen, hat er persönlich gekannt, hier und im Reiche draußen. Er war ein leidenschaftlicher Naturfreund, besonders aber hatte er seine Jümmen ins Herz geschlossen. Trotz seiner 80 Jahre versah er unermüdet die Arbeit auf seinem Bienenstande und aus seinem reichen Schatze an Erfahrungen konnte jederzeit jedermann schöpfen. Er war seinerzeit in der historischen Sitzung zugegen, als der vereingte Mitbegründer unseres Landes-Zentralvereines Böhmer den Fehdehandschuh, der ihm von den damaligen Machthabern des ehem. alten Landesbekenntnisses zugeworfen wurde, aufnahm und unseren Deutschen bienenw. Landes-Zentralvereins ins Leben rief. Nun er dahingang, möge ihm die Erde leicht sein! Wir werden ihm stets ein liebesvolles und dankbares Andenken treu bewahren! R. S.

„**Fuß des Fraumberges.**“ In der Versammlung in Labant am 22. Juni l. J. hielt Obmann bzw. Wanderlehrer Alois Saliger, Oberlehrer-Labant, einen beifälligst aufgenommenen Vortrag über Neuerungen an Bienenwohnungen. Der Rechenschaftsbericht für 1918 wurde genehmigt.

**Gablonz a. d. N.** In der Versammlung unter Vorsitz des Obmannes Wilhelm Pilz am 6. Juli l. J. hielt Wanderlehrer Josef Soffner-Friedland einen gediegenden Vortrag über „Senig und Soniggenwinning“. Geschäftsleiter Oberlehrer Gebert berichtete über die Beobachtungsstation für Mai und Juni; bis Ende dieses Monates waren die Aussichten für eine gute Honigernte noch recht trübe. Nächste Versammlung am 31. August in Marschowitz im Gasthause „Zum schwarzen Ed“. Vortrag des Obmannes Pilz über „Herbstarbeiten und beginnende Einwinterung“. E. G.

**Graslit.** In der Versammlung am 22. Juni l. J. wurde an Stelle des zurückgetretenen Geschäftsleiters Johann Weidlich Adolf Klier, Graslit, gewählt. Es wurde beschlossen, die als Ausstellungsgegenstand dienende Kanisbeute an das städt. Museum abzugeben. Für

die kommende Herbstfütterung wurde verlangt, daß der Futterzuder möglichst schon im August abgegeben werde. 3 Mitglieder traten neu bei.

In der Wanderversammlung am 13. Juli l. J. in Reichbach bei A. Müller gedachte der Obmann in ehrender Weise des am 7. Juli l. J. gestorbenen Mitgliedes Moritz Bötz und verwies auf das 15jährige Bestehen unserer Sektion in einem kurzen Stablied, welches ein erfreuliches Bild des Aufblühens ergab. Anschließend brachte er einiges über Völk und Stadtinneres vor. 1 Mitglied trat bei.

Zur 15. Wiederkehr des Gründungstages der Sektion findet am Sonntag, den 24. August, im Gasthause „Deutsches Haus“ in Graslitz, nachm. 3 Uhr, eine Versammlung statt, in der Wanderlehrer Anton Herz, Dotterwies, einen Vortrag halten wird. Es ist vorteilhaft für jedes Mitglied, die Versammlung zu besuchen, da auch die Zuderfrage und anderes wichtiges zur Besprechung gelangt. Nachbarsektionen sind herzlich eingeladen.

A. Kl.

**Groß-Priesen.** Am 29. Juni 1919 Wanderversammlung, wobei Wanderlehrer Franz Richter, Oberlehrer in Widlig, einen Vortrag hielt über das Thema: „Umgang mit Bienen“. 3 neue Mitglieder traten bei. Mißbilligend wurde aus dem letzten „Imker“ die Mitteilung zur Kenntnis genommen, daß bei der Hauptversammlung in Saaz „Sektionen mit einer Mitgliederzahl unter 50 keinen Sitz und keine Stimme haben“, nicht einmal der Wanderlehrer, der zufällig einer solchen kleinen Sektion angehört. Gewiß ist dies statutengemäß\*, aber besonders in der jetzigen demokratischen Zeit nicht mehr zeitgemäß: Gleiche Rechte und gleiche Pflichten für alle Sektionen, ob groß oder klein! Nächste Versammlung vor der Einwinterung in Schicks Gasthaus in Groß-Priesen.

Sch.

**Kaisching.** Vollversammlung am 6. Juli. Nach fünfjähriger Pause war es wieder möglich, in satzungsgemäßer Versammlung die Wahl der Funktionäre vorzunehmen. Vorsitzender Streinz hielt dem, wie so viele, dem Kriege zum Opfer gefallenem verdienstvollen Geschäftsleiter Wenzel Soukup einen warmfühlenden Nachruf. Als treuer Diener seines schwer verwundeten Offiziers 1914 in serbische Gefangenschaft geraten, ist der junge, äußerst strebsame und allgemein beliebte Mann, der sich zum größten Bienenstandbesitzer in der Sektion durch eigene Kraft emporgeschwungen hat, seit dieser Zeit verstorben. Ehre seinem Andenken! Die Neuwahl ergab: Obmann Johann Streinz, Privatier; Obmannstellvertreter: Josef Schwabl, Bäcker; und Geschäftsleiter W. Tachedl, Postmeister. Der Vortrag des Wanderredners Oberlehrer Pulan über Ein- und Auswinterung, dann Schwarmbehandlung, fand allgemeinen Beifall. Von der vorjährigen Zuderzuweisung sind unterwegs 91 kg. abhanden gekommen; leider wurde erst nachträglich festgestellt, daß in einem Sack sich an Stelle von Zuder 10 kg. Steine befanden; aus der Beschaffenheit dieser Steine (Granit, vom Wasser abgeschliffen) ließe sich leicht sicherstellen, in welcher Station diese Retamorphose (Verwandlung von Zuder in Stein) vor sich gegangen ist!

W. T.

**† Reichgrün.** Innerhalb eines halben Jahres hat die Sektion den zweiten Geschäftsleiter verloren. Michael Peter, Eisenbahnbediensteter i. R., starb nach jahrelangem Leiden am 20. Juni und wurde am 22. Juni zu Grabe getragen. Zahlreiche Leidtragende, darunter Eisenbahnbedienstete und die Mitglieder der Sektion gaben ihm das letzte Geleite. Er war mit Leib und Seele Imker und die Pflege seiner Immen bildete die einzige Lichtquelle in seiner langen Krankheit. Die Erde möge ihm leicht sein!

A. S.

**Niegersdorf.** Am 20. Juli sprach in Brunn Wanderlehrer Johann Spahäl aus Postberg über die Behandlung der Bienen in den kommenden Monaten. Oberlehrer Josef Schnagl berichtete über die Generalversammlung in Saaz. Die angeregte Frage über die Lebensversicherung aller Imker im Zentralverein sollte nicht aus dem Auge gelassen werden. Die Mitgliederzahl hat sich innerhalb Jahresfrist von 18 auf 38 vermehrt!

Sch.

**Saubernitz.** In der Versammlung am 9. Juni l. J. fand zunächst die feierliche Ueberreichung der vom Landes-Zentralverein an Obmann Karl Trabeß und Geschäftsleiter Wenzel B. Richter für ihre mehr als 15jährige ununterbrochene verdienstvolle Tätigkeit als Vorstandsmitglieder zuerkannten „Goldenen Ehrenbiene“ mit Anerkennungsurkunde durch Wanderlehrer B. Sch. Dir. Franz Richter-Großpriesen statt. Die Gefeierten wurden deshalb allseitig warmstens beglückwünscht. Wanderlehrer B. Sch. Dir. Richter hielt hierauf einen Vortrag über „Unsere Hoffnungen auf Grund des durch die Wetterverhältnisse im März, April und Mai verursachten Zustandes unserer Bienenwälder in Hinsicht auf Schwärme und Honig“. Ein neues Mitglied trat bei. Nächste Versammlung im Herbst.

\* Diese Auffassung ist gänzlich unrichtig! Bitte die betr. Punkte in den Satzungen nachzulesen!!! In der Generalversammlung hat jedes Mitglied, sei es „direkt“ oder einer Sektion angehörig, Sitz und Stimme, im erweiterten Zentralausschuß hatte jede Sektion ihrer Mitgliederzahl nach, u. zw. auch unter 50 Mitgliedern, wenigstens 1 Sitz und Stimme!! Nur die Teilnehmerbeihilfungen sind beschränkt, weil der Geldschatz des Landes-Zentralvereines nicht ausreicht, aus jeder Sektion einen Vertreter das wären 378, die Reisekosten zu bezahlen. (Man wolle sich dies bei den seit 1. Juli l. J. abermals erhöhten Eisenbahnfahrpreisen gefl. ausrechnen!) Uebriens wurde die Reinitiationsbestimmung über fallweises Ersuchen interessierter Sektionen sehr weitgehend entgegenkommend gehandhabt!

Die Zentral-Geschäftsleitung.

† **Warnsdorf.** Am 22. Juli 1919 starb in Warnsdorf Heinrich Prokop im Alter von 70 Jahren. Der Verstorbene war ein tüchtiger Praktiker und hat vielen Anfängern in der Bienenzucht bereitwilligst Rat und Beistand geleistet. Als Ehrenmann genoß er in allen seinen Bekanntenkreisen die größte Achtung und Wertschätzung. Er ruhe in Frieden! A. K.

**Wildschütz.** In der Wanderversammlung am 13. Juli sprach der Wanderlehrer Franz Teuber, Oberlehrer aus Bilnikau, über: „Grundsätze zum Betriebe einer rationellen Bienenzucht“. Sein Vortrag wurde mit großer Befriedigung aufgenommen und wurde seine Anregung, daß Bienenzucht und Obstbaumzucht aufs innigste miteinander verbunden sind, freudig begrüßt. 2 neue Mitglieder traten der Sektion, eine beträchtliche Anzahl Mitglieder dem Obstbauvereine bei. Obmannstellvertreter Peter Thim erklärte, eine größere Fläche mit Obstbäumen aussetzen zu wollen und die nötige Arbeit noch diesen Herbst in Angriff zu nehmen.\*) Weiters erklärte Wanderlehrer Teuber, daß er in einer landw. Versammlung noch einen Vortrag über die Obstbaumzucht halten wird; für sein eifriges Bestreben wurde ihm der beste Dank ausgesprochen.

† **Wischerau.** Am 5. Feber l. J. verschied hier nach kurzem Grippe-Kranksein unser noch junges Mitglied Wenzel Witt, Wirtschaftsbesitzer und Obstpächter in Wischerau, im 33. Lebensjahre; er hinterläßt eine noch junge, tieftrauernde Witwe und ein Kind.

Am 27. Mai d. J. starb infolge eines Schlaganfalles plötzlich und unerwartet unser Vereinsmitglied Josef Fischer, Gutmacher und Wirtschaftsbesitzer in Wischerau, 50 Jahre alt. Er bekleidete dieses Ehrenamt durch 18 Jahre seit Gründung der Sektion am 15. Dezember 1901 mit Fleiß und vereinsgetreuer Pflichterfüllung. Ihm sei an dieser Stelle Dank und Anerkennung für seine vieljährige Tätigkeit ausgesprochen. Sein am 29. Mai erfolgtes Begräbnis zeugte so recht von seiner allgemeinen Beliebtheit. Die Sektion wird beiden allzufrüh Dahingegangenen ein treues und ehrendes Andenken bewahren! Sie ruhen in Frieden!

### Sch. R. Baßler-Dr. Körbl Jubiläumsfond

Wäckermeister J. Klinger, Friedland i. V., widmete K. B. J. 2 Stk. Schulleiter u. Großmutter in Abtei, Post Gallizien (Märkten) widmete anstatt einer Kranzspende für Präsidenten Dr. Körbl den namhaften Betrag von K. 100.—.

Herzlichsten Dank den edlen Spendern!

Das Präsidium.

### Bücher und Schriften

**Ferdinand Gerstung: Der Bienen und seine Zucht.** 5. vermehrte und verb. Aufl. 265 Textabbild., 94 Ansichten von Bienenständen, 32 Stammbuchtafeln. Verlag Fritz Pfeiffer in Berlin W. 57. Halbleinen geb. 12 Mk. und 10 Proz. Feuerungszusatz. — Das Buch, dessen erste Auflage ein so gewaltiges Aufsehen und einen so lebhaften Streit und Widerstreit der Meinungen in der Imkermwelt hervorrief, stellt die Begründung von Gerstungs organischer Auffassung des Biens dar. Wer an der Quelle selbst schöpfen und sich ein zutreffendes Bild dieser von der Partei des Saß und Günst verwirrten Auffassung machen will, der muß zu dem obigen Werke greifen. „Stammend und bewundernd“ wird er sehen, wie Gerstung, dem die Bienenzüchter die in Tausenden und Abertausenden den Exemplaren verbreitete Thüringer Bienenwohnung sowie das praktische Futtergefäß, den Thüringer Luftballon, verdanken, es versteht, seine organische Auffassung mit der Praxis in Einklang zu bringen. Kein ausgetügeltes System, sondern eins, in dem sich die Arbeiten der Praxis zwanglos aus der richtigen Erkenntnis des Wesens vom Bienen ergeben. Folgerichtig hat Meister Gerstung sein Lehrbuch in die nachstehenden Teile zerlegt: 1. Bedeutung der Bienenzucht. 2. Die Voraussetzungen für eine erfolgreiche Bienenzucht. 3. Der Bienenstock und der Bienenstand. 4. Die Bienenpflege. Ein Stoffverteilungsplan für einen sechs-tägigen Bienenlehrcursus auf Grund des Buches beschließt das Werk. Die Illustrierung des Werkes ist eine sehr reichhaltige, und die Beigabe von 32 auf Mattheimais in passendem Braundruck hergestellten Kunsttafeln trägt nicht allein, wie bei den Waben-tafeln, zur Veranschaulichung des Textes, sondern auch durch die Abbildung der verschiedensten Bienenstände zu dessen Belebung bei. Möge das Buch auch in seiner 5. Auflage zu einer Vertiefung der Kenntnisse auf bienenzüchterischem Gebiete sowie zu einer weiteren Verbreitung der Imkerzei beitragen; wir geben ihm beste Wünsche hierfür und wärmste Empfehlung mit auf den Weg.

A. G.

\*) Sehr nachahmenswert! Wacker!

Die Sch.



Edto D e n g g, Die Selbstanfertigung von Bienenwohnungen. 8°, 80 S., 65 Abbild. 1919, Leipzig, Hochmeister u. Thal, 80 Pfg. Nachdr. verbot. A. N. v. Der auch unseren Lesern als Schriftsteller bestbekannte Verf. — Oberlehrer in Rigau (Salzburg) läßt in der „Hochmeister-Bücherei“ unter Nr. 412/413 im Anschlusse an J. Harder „Tischlerarbeit für den Hausgebrauch“, Bd. 113, ein Büchlein erscheinen, welches eine Lücke in unserer dieser Richtung nach spärlichen, zudem meist vergriffenen, Imkerliteratur ausfüllt. Bei den heutigen hohen Preisen der Bienenwohnungen will gar mancher, der halbwegs mit dem Tischlerhandwerkzeug umzugehen versteht, seine Beuten selbst zimmern. Die ausführliche Anleitung ist also hoch willkommen. Nachdem der Werkzeuggebrauch im allgemeinen erklärt wurde, lehrt Verf. zunächst die Herstellung des Strohkörbes, dann die des Lagerstödes, der 3- und 4-Stöcker, sodann jene der Aufsahbetriebsstöcke; insbesondere auch des Christischen Magazinstödes, des Ranz- und des Breitwabenstödes. Alles wird eingehend, aber sehr leicht faßlich vorgetragen. Das treffliche Werk sollte in jeder Imkerbücherei vorhanden sein! —r.

Reinh. Michaelis, Wie baue ich mir Bienenkästen mit beweglichen Rähmchen billig selbst! 8°, 24 S., 11 Abbild. 1.50 M. Leipzig, Alfred Michaelis Vlgb. Der gesch. Verf. behandelt sein Thema „Beleuchtet und ausgeführt an dem verbesserten, teilbaren, breitwabigen Christischen Magazinstock“, (Rähmchen: deutsch. Normalmaß — Ganzrähmchen), dessen Betriebsweise  $\frac{1}{4}$  des Inhaltes gewidmet ist. Nach Verf. Angaben wird man sehr wohl in der Lage sein, auch einen größermwabigen Stock zu bauen, wenn man jeweils die entsprechend größeren Maßzahlen nimmt. So können auch die Anhänger der größeren Wabe die sehr zweckentsprechend geschriebene Anleitung mit vollem Nutzen verwenden. —r.

# Kaufe jederzeit und jede Menge Bienenstöcke, Schwärme und Wachs.

Karte genügt. Heinrich Ringel, Imker, Klostergrab bei Dux. ●●●●●●●●●●

## Kittet alles!

### Pöpperls Kittpulver

kittet wetter- und feuerfest: Papier, Holz, Porzellan, Glas, Blech und Emailgeschirr.

Ersetzt das Löten.

Durchlöcherter Geschirr kann wieder 3. Kochen verwendet werden.

Preis pr. Packung: 1 Paket K 1.00, 2 Pakete K 2.80, 8 Pakete K 8.70.

Landw. Drogerie in Pöschau (Böhmen).

Genaue und deutliche Adresse wird erwünscht.

Für gute Ware wird garantiert.

## Strohdecken mit Futterloch und Spund-Kunstwaben

aus eingefandtem Bienenwachs erzeugt

J. Bergmeier in Wittsdorf, Post Reichstadt.

Verzogene Gußformen werden wieder hergestellt.

## DRUCKSORTEN ALLER ART

liefert prompt die

DEUTSCHE AGRAR. DRUCKEREI IN PRAG, Kgl. WEINBERGE, Jungmannstrasse Nr. 3.

## Honig,

größere u. kleinere Quantitäten wird gekauft. Anträge mit Angabe des Preises an

J. Sachs, Brünn, 1. Postf. Nr.

## Bestes Bienenfutter

### „Phacelia“

offeriere zu K 14.— per Kilogramm ferner:

Senf . . . K 4.— per Kilogramm

Spörgel . . K 4.— per Kilogramm

Adolf Eisner's Nachfolger Samenhandlung, Pilsen.

## Gerstungsbeutel

sowie alle anderen Bienenwohnungen liefert in fachgemäßer, genauer und sauberster Ausführung

Josef Pietzschmann, Bienenzüchter, Feidler 5, bei Rumburg i. B.

Bei Anfrage erbitte Retourporto. Liefere nur gut gearbeitete Beutel.

Gegründet 1860. Hermann Löwy, Wachsbleiche u. Chemische Fabrik, Büro: Wien, XI, Simmeringergelände 86,

Telephon 99.386, kauft garantiert reines gelbes Bienenwachs, Wachswaren und Wachspressrückstände (Wachstreser). 4

Für die Schriftleitung verantwortlich: Berthold Gröschel, Kgl. Weinberge.

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Österr.-Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Sahlner, Rgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftsbau?).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Ankündigungsbahnen: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 8.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postparaffien-Konto Nr. 815.769.

## Monatsbilder.

Von Johann Wandrey, Oberlehrer in Dittersdorf.

### September.

Als ich anfangs August meine Stöcke durchsah, wurde mir bange. Viel, sehr viel Brut, sehr viel Volk, wenig und gar kein Honig. Eine schnell angestellte Berechnung ergab, daß ich für meine 18 Völker mindestens 150 kg. Zucker zur Auffütterung benötigen würde. Doch im letzten Augenblick zeigte der Himmel das so nötige Einsehen. Die Hitze, die zuerst aus Amerika und dann aus Frankreich gemeldet wurde, kam auch zu uns und nicht zu spät. Die zweite Wiesenflora, heuer nach der anhaltenden Kälte sehr üppig entwickelt, Wicke, weißer Klee, Spätlinde u. a. boten noch reiche Tracht, die denn auch gut ausgenützt wurde. Die leeren Zellen füllten sich. Schlägt die Waldtracht auch ein, so dürfen wir noch auf einen, wenn auch bescheidenen Ertrag rechnen können.

Die schöne Witterung hatte nebstbei einen starken Bruteinschlag — auch bei Nachschwärmen und abgeschwärmten Völkern — zur Folge. Die in dieser Zeit gelegten Eier sind für uns von unschätzbarem Werte. Bilden sie doch die Grundlage für jenes Geschlecht, das im Frühjahr das erste Brutgeschäft zu übernehmen hat. Diese gesteigerte Tätigkeit der eierlegenden Königin bis auf die längste Wachzuhalten, war die vornehmste Pflicht des Imkers. Hat er bei Eintritt kühlerer Witterung kleine Mengen leichter Honiglösung oder Zuckerlösung mit etwas Honigzusatz regelmäßig verabreicht, so hat er diesen Zweck erreicht und kann mit starken Völkern im Frühjahr rechnen. Der nun kommende September ist die Zeit, in welcher bereits die Einwinterung vorzubereiten ist.

Die Honigräume sind abgenommen und entleert, die Völker im Bruttraum werden auf den Wintersitz gebracht. Derselbe darf nicht zu eng, aber auch nicht zu weit sein. Sieben bis neun Waben, je nach der Stärke des Volkes. Gut darauf zu sehen ist, daß genügender Pollenvorrat, der im August reichlich eingetragen wurde, vorhanden ist. Darum keine Pollenwabe aus dem Brutraum entfernen! Lieber eine honiggefüllte mehr weggenommen als eine solche. Der Wert der Pollen wird noch von zu vielen Imkern verkannt. Zu ihrem Schaden!

Weissellose Völker, die taffiert wurden, haben bekanntlich meist sehr viel Pollen eingetragen. Solche Waben einzuschmelzen wäre Sünde. Sie sind leicht haltbar zu machen, indem man sie mit dicker Zuckerlösung überbraust oder

mit feinem Staubzucker überstreut und in einem trockenen, ameisen- und mäusefreien Raum bis zum Gebrauche im Frühjahr aufbewahrt. Verhärtete Pollen werden wie im Augustbilde erwähnt behandelt.

Es braucht wohl nicht eigens betont zu werden, daß Hauptvorbedingung für eine tadellose Ueberwinterung der Bienen und für ihr Durchhalten genügender Futtervorrat bildet. Auch dieser richtet sich nach der Stärke des Volkes. 10 bis 15 Kg. Genaue Beobachtungen haben ergeben, daß ein Volk im Durchschnitte im November 700 Gramm, im Dezember 800 Gramm, im Jänner 900 Gramm, im Feber 1000—2000 Gramm, im März 1500—2500 Gramm, im April 2300—3000 Gramm braucht.\*) Aus dieser Aufstellung ist zu ersehen, daß etwa ein Drittel des Wintergutes in der Zeit benötigt wird, in der die Bienen nur zehren, um ihr Leben fortzustricken und daß erst in jener Zeit, in der der Bruteinschlag beginnt, mehr verbraucht wird. Der denkende Imker weiß aber auch, daß in dieser letzteren Zeit das Futter jene Beschaffenheit haben muß, die ein frisches und fröhliches Gedeihen der jungen Brut verbürgt. Gut ist es daher nicht, die Bienen rein auf den reizlosen Zucker zu setzen. Immer möge bedacht werden, daß Zucker denn doch nur Ersatz ist und reine Zuckeraufütterung, wie jeder Ersatz, nur im äußersten Notfalle anzuwenden ist. Auf den Standpunkt aber, der die Zuckerspütterung einzig und allein nur als Notfütterung betrachtet, kann ich mich nicht stellen. Ich glaube, in der angeführten Berechnung liegt der Schlüssel für eine richtige Aufteilung des Honigs und des Zuckers. Zwei Drittel vom ersteren, ein Drittel des letzteren. Wenn bei der Einwinterung einem Volke 7—10 Kg. Honig gelassen und 3—5 Kg. Zucker zugefüttert werden, so ist dies erfahrungsgemäß „der richtige Guß“. Im Frühjahr sieht dann das Volk auf dem richtigen Brutfutter.

Bei der Fütterung darf nicht darauf vergessen werden, daß das Gewicht der Futtermenge nicht dem Gewichte des von den Bienen hieraus erzeugten Innengutes entspricht. Ich habe im Feber bereits hievon gesprochen. Wird die Fütterung bei Flugwitterung vorgenommen, so genügt es, die Lösung 1 : 1 zu gebrauchen. Bei kühler Witterung empfiehlt sich eine solche von 3 : 2. Ist der Imker gezwungen, spät im Herbst oder im zeitigen Frühjahr zu füttern, so möge er noch stärkere Lösung, etwa 2 : 1, verwenden.

Für die Fütterung habe ich mir auf Grund der bisher in unseren Zeitschriften veröffentlichten Beobachtung und eigenen Berechnungen folgendes

### Merkblatt

angelegt:

1 : 1.

1 Kg. Zucker und 1 Kg. Wasser = 1.2 Kg. Innengut;

5 Kg. Zucker und 5 Kg. Wasser = 6 Kg. Innengut = 8 Ballons à 1.25 Kg;

1 Ballon =  $\frac{3}{4}$  Kg. Innengut.

3 : 2.

1½ Kg. Zucker und 1 Kg. Wasser = 1.8 Kg. Innengut;

7½ Kg. Zucker und 5 Kg. Wasser = 9 Kg. Innengut = 9 Ballons à 1.40 Kg;

1 Ballon = 1 Kg. Innengut.

2 : 1.

1 Kg. Zucker und ½ Kg. Wasser = 1.2 Kg. Innengut = 1 Ballon à 1.5 Kg;

1 Ballon = 1.2 Kg. Innengut.

\*) Wegler-Gläsner, Illustr. Lehrbuch der Bienenzucht (Stuttgart-Berlin).

Für die heurige Herbstfütterung wird, da der Zucker wieder spät einlangen dürfte, die Lösung 3 : 2 anzuwenden sein. Hier entspricht ein Ballon einem Kilogramm Innengut. Bei der Einwinterung habe ich deshalb in die bezügliche Rubrik meiner Aufzeichnungen neben dem Datum der Revision nur die erforderliche Anzahl von einzufütternden Ballons einzusetzen. Für den im Abschätzen des Honigvorrates noch ungeübten Imker möchte ich noch bemerken, daß 1 Quadratdezimeter beiderseits verdeckelter Honig in der Wabe ungefähr einen halben Kilogramm entspricht.

Bei dem Mangel an Zucker und dem hohen Preise desselben ist es mehr als unter normalen Verhältnissen angezeigt, nur das von Völkern auf dem Stande zu behalten, was unter allen Umständen verspricht, gut über den Winter und stark ins Frühjahr zu kommen. Schwache Völker und solche mit spät befruchteter Königin — bei uns fallen im August Vorschwärme! — vereinigen wir, weisellose oder, was heuer infolge der langandauernden kalten Witterung, die den Hochzeitsausflug der Königin verhinderte, häufig der Fall ist, drohenbrütig gewordene kehren wir vor dem Stande ab und lassen die Bienen sich bei anderen Völkern einwintern. Nur starke Völker mit gesunder Königin und einem starken Stamm junger Bienen nehmen wir in den Winter. Besser wenige starke Völker, als viele schwache.

Die Stöcke warm zu verpacken, ist im September noch nicht notwendig. Hauptsache ist es, die Bienen auf den Wintersitz zu bringen; sie haben da noch Zeit, sich denselben herzurichten, wie sie ihn brauchen. Was sie im September noch eintragen, gehört ihnen. Als Verpackung sind starke, gut passende Strohecken das Beste. Wenn noch solche in seine Stöcke fehlen, der hat noch Zeit, sie sich anzufertigen.

Wie notwendig es ist, seine Völker auch im Herbst ständig zu beobachten, zeigt folgender Vorgang auf meinem Stande. Ich gehe, wie bereits einmal erwähnt, schon lange mit Bienen um, aber etwas ähnliches ist mir noch nicht vorgekommen. Auch Imker, mit denen ich hierüber sprach, haben so etwas noch nicht erlebt. Es war am 27. August des heurigen Jahres. Einem fühlen Vormittag war ein warmer Nachmittag gefolgt, der die Bienen stark ins Freie lockte. Gerne sitze ich in solchen Stunden vor dem Stande, um mich an dem munteren Treiben zu erfreuen. So auch am genannten Tage. Ein Volk war besonders roge und lag auch stark vor. Obwohl mir dies bei ihm neu war, dachte ich mir nichts besonderes dabei. Als ich in das Bienenhaus trat, hörte ich ein starkes Brausen und fand beim Nachsehen das erwähnte Volk in einer Aufregung ärger als beim Schwärmen. Trotzdem die Fenster gut schließen, lag vor ihnen bereits eine Anzahl toter Bienen, die sich vorher herausgedrängt hatten. Ich konnte mir anfangs die Sache nur so erklären, daß irgend ein Fremdling, vielleicht ein Totenkopfschwärmer, in den Stock eingedrungen sei. Ich öffnete denselben, sah nach, fand aber nichts. Doch bemerkte ich, daß das Volk sich beruhigte. Also konnte die Ursache des sonderbaren Verhaltens nur Luftnot sein. Daher rasch zum Flugloch. Da sah ich denn auch die Beseherung. Unter der äußeren Hülle des vorgelegten Klumpens, die aus dem heimgekehrten Arbeiterbienen bestand, fand ich hunderte Drohnen, die das Flugloch belagerten, sich hineindrängten, aber nicht hineingelassen wurden. Das Volk hatte an dem Tage die Drohnen abgetrieben und das wäre, hätte mich der Zufall nicht gerade zu der Zeit dazugeführt, vielleicht sein Tod gemessen. Ich glaube, eine Stunde noch, und vom Volke wäre nicht mehr viel zu retten gewesen. Als die Drohnen weggekehrt und aus dem Flugloch entfernt waren, trat bald Ruhe im Volke und regelmäßiger Flug ein. Darum auch im Herbst seine Lieblinge nicht aus den Augen verlieren!

# Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatter: Richard Altman, Reichenberg.

## Juli 1909—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Zunahme g	Mittel g
Juli 1909 . .	1300:11 =	118:2	15:2' C	659:29 =	23:9	+ 53'862:29	+ 1.855
" 1910 . .	1489:13 =	114:6	17:4' C	869:32 =	27:1	- 92.820:32	- 2.900
" 1911 . .	373:12 =	31:1	19:1' C	1018:33 =	30:9	+ 97.720:32	+ 3.053
" 1912 . .	1044:15 =	69:6	17:5' C	1067:38 =	30:7	+ 204.020:38	+ 5.369
" 1913 . .	1286:14 =	49:0	14:2' C	931:34 =	28:4	- 22.380:36	- 622
" 1914 . .	1583:14 =	113:0	17:7' C	977:32 =	27:4	+ 84.010:30	+ 2.800
" 1915 . .	851:10 =	85:1	16:4' C	718:26 =	27:6	+ 52.330:25	+ 2.093
" 1916 . .	709:7 =	101:2	16:4' C	622:23 =	27:0	+ 47.890:20	+ 2.394
" 1917 . .	298:6 =	49:7	17:5" C	479:16 =	29:9	+ 20.640:15	+ 1.376
" 1918 . .	711:6 =	118:5	16:0' C	410:15 =	27:3	+ 17.010:15	+ 1.134
" 1919 . .	333:4 =	84:2	14:6" C	549:21 =	26:1	+ 80.310:21	+ 3.82

## Juli 1917—1919.

Der Juli 1917 war trotz großer Hitze und Trockenheit nicht ungünstig und stellenweise konnten hübsche Honigmengen geerntet werden.

Der Juli 1918 brachte seit 10 Jahren die zweitgrößte Missernte, mit ihr verhungerte Schwärme und darben die Völker.

1919. Wetterlage: Regen, Kälte und Winde. Weide: die gesamte Flora ist um 2—3 Wochen zurück. Alkenthallen reiche Tracht, die aber des schlechten Wetters wegen nicht ausgenutzt werden kann.

Bienenlage: Die meisten Völker erreichten erst im Juli ihre Höhe. Dieser Monat brachte in den meisten Stationsgebieten eine größere Zahl von Schwärmen, die aber nur mit Unterstützung den Vautrieb entfalten und entsprechende Stärke behalten. Honigernten brachten nur nicht abgeschwärmte Völker. Nach der 10jährigen Durchschnittstabelle ist der heurige Juli der zweitbeste Honigjuli. Allerdings kann dieses Ergebnis die Bezeichnung des Jahres 1919 als das schlechteste Bienenjahr seit langer Zeit infolge der großen Volksverluste nach der letzten Auswinterung und des geringen Junierrtrages (7.6 Kg. Honig) nicht geändert werden.

Altstadt b. T. Mit Ausnahme von 6 schönen Trachttagen war der Juli kühl und regnerisch, weshalb die Linde versagte. Die Honigernte war gering. Ende des Monats fielen noch viele Schwärme.

Leitmeritz. Des schlechten Wetters wegen konnte die Tracht nicht ausgenutzt werden. Während der Lindenblüte war die Zunahme gering. Der eingetragene dunkle Honig hatte widerlichen, harzigen Geschmack, von Lindenaroma keine Spur. Schwärme fielen auch im Juli in ziemlicher Zahl.

Reichstadt. Kälte und regnerische Witterung hat alle Hoffnung vernichtet. Linde hat wie gewöhnlich versagt. Wenig Schwärme und geringe Honigernten.

Prag. Die Völker haben gar keinen oder nicht genügenden Wintervorrat. Die lange Blütezeit der Linde fiel in die Kälteperiode vom 20. Juli bis 9. August. Unsere Stationen wurden in den letzten Jahren zu Zwecken der Ziegenfütterung sehr beschädigt. Die Gewichtsabnahme des 1. Volkes ergibt sich aus dem Schwärmen.

Neuland. Am 4. Juli gab das Wagnvolk einen Singerschwarm. Stetige Gewichtsabnahme bei allen Völkern. Sehr wenig Honig. Die einzige Hoffnung ist die Heide.

Bilnikau. Die am 6. Juli einsetzende Schwärmerei verdarb die ganze Honigernte. Alles schwärmte. Im Sektionsgebiete fielen 96 Schwärme. Die Lindenblüte verregnete. Die Muttervölker konnten ihr Winterfutter nicht sammeln und Schwärme mußten gefüttert werden, um bauen zu können und nicht zu verhungern.

Sosau. Die Linde wurde einige Tage gut besflogen, ein Ertrag aus ihr konnte aber nicht bemerkt werden. Heuer ist der Juli der richtige Schwarmmonat. Infolge der unbedingten Witterung ward die Eierlage eingestellt und die Honigernte geschädigt.

Reichenberg. Nur wenige Stunden warmem Sommerwetters standen trübe, kühle und regnerische Tage gegenüber. Die Honigernte war mit geringen Ausnahmen gleich Null. Die Schwärme kamen im Juli.

Woratschen. Am 21. Juli Trachtschluß, am 23. Drohnenabtrieb. Geringe Honigernte. Abtsdorf. Von 7 abgeschwärmten Völkern sind 1 weisflos, 2 drohnenbrütig und 2 noch unbestimmt.

Sohenfurt. An den wenigen Trachttagen honigten Richte und Hederich sehr reich. Glads wurde stark besflogen, wo nicht Lindenblüte störte. (War auch Ertrag von der Linde?) Die meisten Schwärme fielen erst im Juli.

# Monatsbericht Juli 1919.

Ort	Größe in m	Steigung des Beobachters				Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebn
-----	------------	--------------------------	--	--	--	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	--------

Zur gef. Beachtung! Im Interesse einer abgeschlossenen Beobachtung unserer heimatischen Wienenzucht werden sämtliche Beobachter ersucht, von nun an regelmäßig ihre Berichte einzuweisen. Wer nicht kann, übergebe die der Zentrale gehörenden Instrumente ohne Säumen seinem Nachfolger.

**Neubitzsch.** Die meisten Völker förderten im Juli den Drohnenbau und schwärmten in den letzten Monatstagen fleißig. Naturschwärme sind dem Beobachter Herrn Lehmann Bartosch lieber als die heissen Ableger; man muß zwar beiden Bau und Vorräte geben, aber ein Schwarm besitzt eine Energie wie junge Eheleute, wogegen ein Ableger stehenden Fußes gedüngern ähnlich sieht. Dieser Meinung stehen viele Gegner gegenüber. Die Kunstschwärme haben überall besonders deshalb ihre Freunde gefunden, weil man die Bildung sowohl nach der Zeit und dem Bienencharakter, als auch nach der Volksstärke vollständig in der Hand hat. Die Anhänger der Kunstschwärme erwähnen bei jeder Gelegenheit den raschen Aufbau, der von keinem Naturschwarme übertroffen wird. A.)

**Johannesberg.** Regen und Kälte, nur 5 eigentliche Flugtage. Die Schwärme fielen im 1. Julidrittel. Das Wagniß gab 12 kg. Honig, Schwarmvölker hatten meist gar keinen Honig.

**Deutschn. Willmes.** Die schlechte Bitterung verhinderte die Ausnützung der noch reichen Tracht.

**Reiskau.** Kalte Winde und Schlagregen vernichteten den größten Teil der Flugbiene. Es ist ein Jammer, die Bienenstände zu besichtigen. Die Aufzuchtstätten wurden nach dem 15. Juli den Völkern erst gegeben. Den hiesigen Imkern droht eine schreckliche Winterzeit.

**Eibenberg.** Drohnenabtrieb ab 15. Juli. Sommerlinde ab 30., Erle ab 31.

**Barzdorf.** Der Juli war kein Honig-, sondern ein Schwarmmonat.

**Leskoveh.** 1919 ist eines der schlechtesten Honigjahre. Wenn nicht ausgiebige Hilfe an Kristallzucker zur Herbstfütterung kommt, so werden die meisten Völker verhungern.

**Langenberg.** Sehr wenig Honig. Die Völker müssen jetzt gefüttert werden. 1919 ist seit Menschengedenken das schlechteste Honigjahr.

Imbheill

Altman.

## Die Linde als Honigpflanze.

Von Theodor Weippl, Zeiselmauer (Nieder-Österreich.)

In Nr. 10 vorigen Jahres Ihres gesch. Blattes (S. 235) schreibt P. Fawer Kraus, Stift Hohenfurt, hierüber: „Die Linde honigt hier einfach nicht! Es war auf der Imkerausstellung in Vodenbach, wo in der Sitzung der Beobachtungsleiter diese Frage angeknüpft wurde, zuerst zögernd, da man ein spöttisches, ungläubiges Lächeln der Kollegen gewärtigen mußte.“ Der Verfasser berührt hier einen Punkt, der so recht zeigt, sowie leider auch noch vieles andere in unserer Imkerei, wie sehr unsere Imkerliteratur, die Fachpresse mit eingeschlossen, trotz ihres Umfanges an bedrucktem Papier, doch immer und immer wieder am Althergebrachten hängt und aus dem ausgetretenen Geleise übernommener und übernommener Vorurteile nicht herauszubringen ist. Sie schöpft ihr Wissen und ihre Weisheit aus Büchern, die selbst wieder aus anderen Büchern geschöpft haben. Wer auf Grund eigener Beobachtungen in der lebendigen Praxis zu anderen Meinungen kommt als den althergebrachten, der wird verhöhnt, verlacht, im besten, oder richtiger gesagt, im schlimmsten Falle aber totgeschwiegen.

Wir lächeln, wenn wir lesen, daß die Scholaren des Mittelalters, wenn wir ihnen vielleicht die Frage vorgelegt hätten, welche Farbe die Blätter des Baumes haben, statt etwa auf den Zmetischenbaum vorm Fenster zu sehen, in den Büchern des Aristoteles, des Waters der Naturwissenschaften, nachschlugen, um zu erfahren, welche Ansicht der über die Farbe der Blätter habe! Unsere apistischen Scholaren machen es nicht viel anders. Als ich einst in einer Monatsversammlung des Wiener Vereines die febrile Behauptung aufstellte, daß der als Winterfutter so viel gerühmte Buchweizenhonig ein schlechtes Winterfutter sei, da gerade die damit eingewinterten Völker stark an der Ruhr leiden, meinte der vorstehende Präsident mich damit zu widerlegen, daß er darauf hinwies, wie Baron Ehrenfels in seinem berühmten Buche geschrieben habe; als einmal sein Stand stark an der Ruhr litt, habe er den Bienen Buchweizenhonig gefüttert und sie wären darauf gesund geworden, ergo könne Buchweizenhonig nicht schädlich sein. Daß der betreffende Herr Vorsitzende aber selber seine Völker jährlich auf Buchweizenhonig einminterte und sie jährlich an der Ruhr zu leiden hatten, daran dachte

er nicht. In ganz gleicher Weise ist auch die Frage des Honigens der Linde ein flüssiger Beleg für mein hartes Urteil über unsere apistische Bienenlehrtheit.

Ich begann meine Imkertätigkeit vor nunmehr 33 Jahren in Neustift bei Wien, einer recht guten Trachtgegend. Noch besser war die Tracht im benachbarten Pöbleinsdorf, denn dort war eine lange, prächtige Lindenallee, die fast in jedem Jahre reichlich honigte und nur dann versagte, wenn es vielleicht gar zu trocken war oder wenn ständiger Regen die Bienen am Ausfluge hinderte. Da ich in Neustift mit meinen Bienen nur zur Miete war, hielt ich bald Umschau nach einem eigenen Heim in der Umgebung Wiens. Ich kam auch nach Klosterneuburg zur Suche und die Stadt begeisterte geradezu mein Imkerherz, denn dort gabs Linden in Hülle und Fülle: die alte, von Kaiser Karl VI. gepflanzte Allee auf der Straße nach Wien, aber auch viele andere jüngere Pflanzungen in verschiedenen Straßen und anderen Orten, dazu noch Alazienalleen, die Donauauen auf der einen und blumigen Wiesenmatten auf der anderen Seite, kurz, Klosterneuburg erschien mir als ein wahres Bienenelorado. Ich erkundigte mich bei ansehnlichen Imkern über die Trachtverhältnisse, die Auskunft war günstig. Dr. A. v. Bedl, der nachmalige Präsident der deutsch-österreich.-ungar. Wanderversammlungen, hatte daselbst einen größeren Stand, der alte „Honigmüller“ bewirtschaftete an die 60 Stöcke fast als Hauptberuf. So übersiedelte ich nach Klosterneuburg und wartete der guten Honigernten, die da kommen sollten. Es gab ja Mitte der achtziger Jahre einige recht gute Honigjahre, aber doch waren die Ernten minder als in Neustift. Schuld daran war freilich auch die windige Lage am Donauströme, was ich ganz übersehen hatte. Auffallend war der geringe Ertrag nach der Lindenblüte: Es gab da wenig oder nichts zu schleudern und vor der Wanderung ins Buchweizenfeld mußten Stöcke sogar noch gesüttet werden. Ich dachte dabei nichts Arges, der Autoritätsglaube, daß die Linde eine ausgezeichnete Honigpflanze sei, überwog noch alle Bedenken, ich schob die Schuld auf alles mögliche, in dem einen Jahr auf die Trockenheit, im nächsten auf den Regen, im dritten auf den Wind uhm., bis ich, angeregt durch die schweizerischen Beobachtungsstationen, einen Stock auf die Wage stellte. Nun stiegen mir die ersten Bedenken auf: im Frühjahr und in der Alazienblüte waren die Ergebnisse sehr zufriedenstellend, in der Lindenblüte Null oder nur wenig darüber. Ich hoffte aus nächster Jahr, aber es war ebenso, dann aber gingen mir eines Tages die Augen auf und ich erkannte die Wertlosigkeit der Linde als Trachtpflanze in der Gegend mit einem Schlage. Es war in der Zeit der vollsten Lindenblüte, nachts hatte es geregnet, der Morgen brachte herrlichstes Trachtwetter, dunstige Schwüle herrschte, die Bienen flogen wie rasend, ein Lindenbaum im Garten war derart umschwärmt von Tausenden und Tausenden von Bienen, daß ich von Zeit zu Zeit nachschaute, ob nicht doch vielleicht ein verspäteter Schwarm sich ansetzen wolle, kurz, ein Trachttag erster Güte stand zu erwarten. Da ich damals einen Stand von zirka 90 Völkern hatte, war ich schon früh an der Arbeit und als ich mittags zum Essen gerufen wurde, hatte ich gerade ein Volk auf dem Wabenbock, ich räumte nur rasch die Brutwaben in den Stock und ließ die anderen Waben auf dem Bock, denn in der kurzen Mittagspause war Räuchererei bei so üppiger Tracht nicht zu befürchten, Türen und Fenster des Standes blieben offen. Ich war nicht wenig erstaunt, als ich eine halbe Stunde später das Bienenhaus mit naschenden Bienen erfüllt, die Honigwaben auf dem Bock entleert und den Stand in großer Aufregung fand. Der Wagestock hatte aber abends kaum um 50 Decagramm zugenommen. Ich beobachtete nun um so aufmerksamer in den nächsten Tagen Witterung, Scheinbare Tracht und Ergebnis des Wagestocks; meine Vermutung war richtig: Die Linde honigte nicht im geringsten. Und so auch in den nächsten Jahren. Als ich wieder einmal mit Imkerkollegen zusammentraf und sie über die Trachtergebnisse aus der Linde befragte, da hörte ich, daß zwar das Gesamt-



ergebnis nicht besonders, daß aber die Linde bei dem herrlichen Wetter die Situation gerettet habe, sonst wäre das Jahr ein ganz schlechtes gewesen! Und als ich dann sagte, daß die Linde überhaupt nicht gehonigt habe, da war wieder das gewisse überlegene Lächeln auf den Lippen zu beobachten, die Linde, die so stark besfliegen wird und nicht honigen! Ja, so sind die Menschen! Weil nun einmal unsere Autoritäten die Linde zu den besten Honigpflanzen rechnen, so muß sie eben auch honigen, ja, sie muß „die Situation retten“, wo sie in Wirklichkeit gerade umgekehrt die „Situation“ sehr verschlechtert hatte. In den 30 Jahren, die ich in Klosterneuburg imferte, hat die Linde nur zweimal gehonigt, das einmal ziemlich ausgiebig, das anderemal mittel, aber der Honig, der in diesen beiden Jahren von der Lindentracht geschleudert werden konnte, war dunkelgrün, trüb, unansehnlich, stammte also nicht von der Lindentracht, sondern war Honigtau. Auch in den Siebzigerjahren soll einmal ein Jahr gewesen sein, wo die Honigräume während der Lindentracht zweimal entleert werden konnten. wahrscheinlich ebenfalls Honigtau. In den übrigen Jahren hatte die Linde keinen Tropfen gegeben. Als ich zu dieser Erkenntnis gekommen war, beobachtete ich natürlich auch an anderen Orten die Trachtergebnisse der Linde. Sie honigt längs der Donau von Wien bis Tulln an beiden Ufern nicht. Im niederösterreichischen Waldviertel, auf dem schweren Urgesteinsboden, honigt sie sehr gut, ob regelmäßig, weiß ich nicht. In der Umgebung Wiens selbst honigt sie auf dem Sandboden von Neustift, Pöbleinsdorf, Grinzing und Döbling, ebenso auf dem schweren Lehmboden längs der Südbahn, Liesing, Mauer usw. Der Boden in Klosterneuburg ist sehr verschieden, angeschwemmter Aueboden, schwerer Lehm, Schotter-, stellenweise Sandboden, überall gleich schlecht im Honigen. Auch die Sorte macht es nicht, denn in Klosterneuburg sind die Sommer-, die Winter- und die Silberlinde ziemlich gleich vertreten.

Nun noch zum Schlusse: Wer durch 25 Jahre hindurch so genaue Beobachtungen über das Nichthonigen der Linde angestellt hat, wie ich, und wer darüber wiederholt in den Fachblättern geschrieben hat, der hat füglich das Recht anzunehmen, daß man seinen Behauptungen, wenn schon nicht Glauben, so doch etwas Aufmerksamkeit schenkt. Aber in diesen vielen Jahren hat fast keine einzige unserer vielen Fachzeitungen oder einer ihrer „Mundschauer“ davon irgendwie Notiz genommen, wohl aber können wir heute noch und wahrscheinlich noch in 50 Jahren in unseren Fachblättern den Rat lesen: Pflanzet Linden! Sie ist unsere beste Honigpflanze!

So wie diese, so gibt es noch manche andere Frage der Praxis, die einer sehr gründlichen Nachprüfung unterzogen werden sollte, aber unsere Fachpresse schneidet solche Fragen nicht gerne an, trotz ihres ständigen Stoffmangels, denn es ist weit bequemer, den alten, ausgetretenen Weg zu gehen, nicht aber rechts und nicht nach links zu sehen und das nachzuschreiben und nachzusprechen, was andere schon hundertmal vorher geschrieben und gesprochen haben. Der blinde Autoritätsglaube steckt unseren Imkern noch allzu sehr in den Gliedern. Es scheint ja jetzt das blutige Morgenrot einer neuen Zeit, die einen gründlichen Umschwung aller Dinge bringen soll, heraufzuziehen, vielleicht gibt es eine solche Revolution auch in der Imkerei, vielleicht wäre sie recht notwendig!

## Allelei Erfahrungen.\*)

Von Jgn. Matulka, Schulleiter, Ernstbrunn (Böhmerwald).

### 6. Drohnen im November.

Hat einer von den verehrten Imkerbrüdern schon einmal Drohnen im November gesehen? Gewiß hat jeder, wenn er im September oder gar Oktober

\*) Siehe Jahrgang 1911 u. 1914, Nr. 1—5.

nach Drohnen bei einem Stöck aus- und einfliegen sah, denselben sogleich fassiert; denn jeder muß denken, so ein Volk sei drohnenbrütig oder weisellos. So dachte ich auch, als mir Mitte November 1918 ein Bienenstöck gezeigt wurde, in dem sich noch Drohnen ihres Lebens freuten.

An einem heiteren, warmen Novembertage ging ich mit einer Säge zu dem Sägefeiler Wenzel R a u s c h e r in Christianberg; der begrüßte mich freudig und jagte: „Se kommen mir wie gerufen, ich wollte schon hingehen um zu fragen, was ich mit einem Bienenstöck machen soll, in dem jetzt noch viele Drohnen sind.“ Und er führte mich zu seinem Bienenstande und ich sah wirklich Drohnen lustig aus- und einfliegen wie im Juli.

„Der ist gewiß fürnichtig“, jagte ich, „den müssen Sie ausjagen.“

„Ja, wenn mir nicht so leid wäre drum“, sagte er, „ich hab ja nur zwei,“ und führte mich in die Bienenhütte. Wir machten den Stöck auf, der war voll Honig, ziemlich volkstark und die Bienen waren recht stechlustig. Ich hielt ihm vor, daß die Bienen von dem Honig viel verzehren und dann doch zugrunde gehen werden; aber er meinte: „Eine Zeitlang laß ich ihn noch.“

Und gut wars! Im Dezember sind die Drohnen doch verschwunden, und das Volk überwinterte prächtig, gab heuer seinem mitleidigen Herrn einen schönen Schwarm und einen großen Topf voll Honig.

Wer es nicht glaubt, möge sich bei Herrn Wenzel Rauscher in Christianberg, Mitglied der Sektion Brenntenberg, erkundigen.

Wie mag's nur gekommen sein, daß die Drohnen in dem Stöck solange geduldet wurden? Ich erkläre mir's so: Das Volk hatte eine alte Königin und der Trieb zur Umweiselung erwachte spät zur Zeit der Drohnenschlacht, die in hiesiger Gegend immer erst Mitte oder Ende August stattfindet, und darum blieb dieselbe aus. Es wird mir jemand vorhalten, daß die Drohnen des eigenen Stöckes die junge Königin schlecht oder gar nicht befruchten, so daß ein Volk doch zugrunde geht — ganz richtig, wie ein junges Taubenpaar aus demselben Neste nicht züchtet — aber aus dem Nachbarstöck haben sich zur Zeit der Drohnenschlacht sicher viele Drohnen dahin geflüchtet und wurden freundlich aufgenommen und von diesen hat eine ihren Zweck erfüllt.

### 7. Zwergdrohnen und Buckelbrut.

Es war am 23. März 1918, da stand ich früh vor meinen Bienen, schaute aufmerksam auf die Flugbretter. Die Sonne schien bereits in die Fluglöcher und die Bienen krochen nacheinander heraus und flogen froh davon. Auf einmal kam aus dem III. Stöck, dem schönsten und stärksten auf meinem Stande, eine kleine aber schön entwickelte Drohne heraus, drehte sich am Flugbrett hin und her, flog auf und summte an meinem Kopf vorbei. Und ehe ich die sehr unangenehme Ueberraschung überwunden hatte kam schon eine zweite. Ich eilte in die Bienenhütte und schaute aufs Verschlußbrett, da stand 14 drauf, d. h. die Königin ist vom Jahre 1914. So, dachte ich mir, die Königin wird im Juni 4 Jahre alt und der männliche Samen geht ihr aus, der Stöck wird buckelbrütig oder er ist's schon. Verdrossen ging ich davon. Erst gegen Ende April, nachdem ich fast jedesmal, so oft die Bienen einen schönen Flugtag hatten, einzeln Zwergdrohnen gesehen hatte, riß ich den Stöck mitten auseinander — es ist ein Strohprienz — und schaute hinein. Da sah ich gleich in der ersten Brutwabe schön gedeckelte Arbeiterbrut und zwischen derselben wie verstreut einzelne Buckelzellen. Da wurde mir leichter ums Herz, ich machte vorsichtia zu und ließ den Stöck fernerhin in Ruh. Das Volk wird im Juni vielleicht schwärmen oder wenigstens umweiseln, dachte ich. Es vermehrte sich und baute recht schön, aber geschwärmt hat es nicht und von der Umweiselung habe ich trotz eifriger Beobachtung auch nichts bemerkt. Doch gab es mir 15 Kg. Honig und hatte noch Wintervorrat genug.

Uebertwintert hat der Stod sehr gut. Aber schon am 5. April 1919 fand ich am Flugbrett zwei noch weiße Zwergdrohnen und eine vollentwickelte, am nächsten Tage sah ich aber zwei ganz frische Zwergdrohnen ausfliegen. So hat das Volk also nicht umgeweiselt und die Königin stand im 5. Jahre. Einzelne Zwergdrohnen ließen sich nur jedem Tag sehen, aber die Bienen flogen stark und trugen fleißig ein.

Am 30. Mai hörte ich in dem Stode „tuten“. Aber leider waren noch keine richtigen Drohnen, weder auf meinem Stande noch in der Umgebuna: denn der Mai war hier sehr kalt und regnerisch, so daß die Bienen in ihrer Entwicklung weit zurückblieben. Da ging die junge Königin verloren. Schon am 1. Juni war die Weisellosigkeit gut zu sehen. Die Bienen brausten, rannten haufenweise wie närrisch vor dem Stode hin und her und viele zogen in den Nachbarstod ein. Der war recht schwach und wurde durch diese Auswanderuna vorteilhaft verstärkt.

Am Nachmittag entnahm ich einem guten Volke eine Wabe mit allen Stadien der Brutentwicklung vom Ei bis zur ausschlüpfenden Biene und setzte sie mitten hinein. Sogleich trat Ruhe ein und die Bienen flogen schon am andern Tage wie gewöhnlich.

In der nächsten Woche plagte mich die Neugierde, ich machte auf und sah die Wabe an. Da waren 4 Weiselzellen, 2 gedeckelt, 2 leer. Ob die gedeckelten nicht auch leer waren, oder ob die daraus entschlüpften Weisel wieder zurunde gingen, weiß ich nicht, kurz nach weiteren 2 Wochen trat bei dem Volke wieder eine wilde Drauferei und Rennerei ein. Er war also wieder weisellos.

Verdrossen ließ ich ihn mehr als eine Woche so, aber dann fiel mir ein: Versetz ihn in Schwarmzustand! Schnell entschlossen trug ich ihn hinaus. Dann nahm ich die Verschlussbretter ab und machte einen neuen Stod, in den ich abwechselnd ausgebaute und angefangene Waben gab, in der Mitte aber aus einem guten Stod eine Brutwabe mit Eiern und jungen Maden, und stellte ihn auf den alten Platz. Darnach entnahm ich dem offenen Stod eine Wabe nach der andern und putzte die Bienen auf ein ausgebreitetes Leintuch ab; die flogen sofort heim. Wie wird ihnen gewesen sein in dem leeren Stod? In den abgekehrten Waben war keinerlei Brut, aber jede enthielt oben etwa handbreit gedeckelten Honig, der wurde ausgeschleudert und mit den leeren Waben wurden die andern Stöcke erweitert.

Schon am nächsten Tage waren die Bienen ruhig und haben Blütenstaub eingetragen wie die andern. Am letzten Juli machte ich den Stod auf und erhielt ein Namenstagsgeschenk, nämlich ich sah, daß meine Operation und Spekulation wohl gelungen war. Die Wabenanfänge waren ausgebaut und es war sogar schon gedeckelte Arbeiterbrut drin. So habe ich mir einen Stod gerettet und jetzt Mitte August, wo dies geschrieben wird, ist er schon ziemlich schwer und wird kaum etwas Futter bedürfen.

## 8. Auch ein Hühnerfutter. — Schwarmverhinderung.

Vergeßlich hab ich im Juni und auch im Juli auf einen Schwarm gewartet, so gerne ich ihn auch gesehen hätte, es kam keiner, und als ich die Hoffnung bereits begraben hatte und keinen mehr wünschte, da kam am 1. August aus Nr. II ein gewaltiger Vorschwarm und legte sich im Schulgarten an einer Stachelbeerstaube an. Als die Traube fertig war und ruhig dahing, stellte ich einen vorbereiteten Stod vor sie hin und schüttelte sie ab grad vor das Flugloch und alles marschierte wie auf Befehl nach meinem Wunsche ein.

Dann ging ich in die Bienenhütte zum Mutterstod; der hat mich schon vor mehr als einer Woche recht geärgert. Ich wollte damals aus ihm Honig schleudern, aber schon die zweite Wabe im 6. Ring war mehrmals zur Hälfte voll Drohnenbrut, und je weiter ich vordrang, destomehr Drohnenbrut sah ich, teils offene, teils ge-

deckelte. Also ließ sich damals nichts machen. Aber jetzt wirds gehen, dachte ich, und machte den Stoß auf. Den 6. und 5. Ring leerte ich aus, die erste Wabe im 4. Ring hatte schon Arbeiterbrut, da mußte ich halt machen. Unter den 8 herausgenommenen Waben hatten 5 große Scheiben voll Drohnenbrut, aber ganz gedeckelt, das übrige war voll Honig.

Jetzt schnell die Schleudermaschine her, den Honig entdeckeln und dann drehen! Als ich fertig war, betrachtete ich die Drohnenscheiben. Soll ich sie wieder so hineingeben und die Umsonstfresser ausschlüpfen lassen? Da nahm ich ein scharfes Messer mit einer langen, dünnen Klinge und schnitt die Deckel glatt herunter, wobei die meisten Drohnen geköpft wurden. Als ich die Wabe horizontal hielt mit der rasierten Fläche abwärts, da genügte ein leichtes Schütteln und alle fielen heraus. So machte ich es mit der zweiten Seite und dann mit den übrigen Waben und erhielt eine große Schüssel voll meist noch weiße Puppen, nur ein Teil war schon grau und geflügelt. Dann trug ich die Schüssel auf den Hof und stellte sie den Hühnern vor. War das Hallo! Die haben sich die Kröpfe zum Zerspringen voll gefressen. Ja, so etwas wenns alle Tage gäbe, da möchten die Hennen fleißig legen!

Aber die Entfernung der Drohnenbrut hatte noch eine andere überraschende Folge. Als ich gegen Abend den Schwarm in die Bienenhütte getragen und auf seinen Platz gestellt hatte, machte ich den Mutterstoß auf und steckte die leeren Waben wieder hinein. Kaum damit fertig geworden, bemerkte ich beim Schwarm ein Brausen und Rennen, die Bienen ließen herum, viele flogen auf, kurz erzog aus. Endlich fanden sie den Mutterstoß und es entstand eine Prozession auf einem Balken an zwei anderen Stöcken vorbei und ehe die Nacht kam, war der Schwarm wieder zu Hause. Macht nichts, dachte ich, er kommt morgen wieder. Aber er kam nicht und am 6. Tage hörte ich tuten und quaken. Nun hoffte ich einen schönen Nachtschwarm, aber am 8. Tage hörte ich nichts mehr und als ich vor dem Stöck ein wenig auf der Erde nachsuchte, fand ich 3 tote Königinnen. Das Volk ist aber in voller Ordnung.

Warum der Schwarm wieder auszog und heimwanderte, kann ich mir nicht erklären. Stundenlang stand er unter dem Stachelbeerstrauch und hielt sich ruhig und einzelne Bienen trugen sogar schon ein. Doch auf dem neuen Stand in der Bienenhütte fing er nach wenigen Minuten schon zu laufen an. Warum aber der Mutterstoß trotz riesiger Volksstärke doch nicht wieder schwärmte, das läßt sich durch die Entfernung der Drohnenbrut erklären. Da die Drohnenwaben leer waren, ist den zurückgekehrten Bienen die Schwarmlust vergangen.

## Überwinterung im Wohnhause!

Ueber diese nicht unbekannte, aber selten geübte Ueberwinterungsmethode berichtet die Sektionsleitung Wteln über die Erfahrungen einiger dortigen Imker:

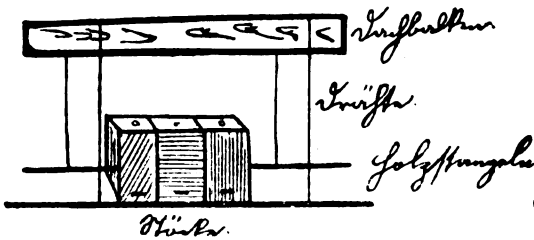
Die Stöcke müssen an einem ruhigen Orte aufgestellt werden. (Dachboden, Zimmer, abgelegener Gang.) Es soll möglichst dunkel im betreffenden Raum sein, damit die Bienen durch das Sonnenlicht nicht aus dem Stöck gelockt werde. Der Raum muß ungeheizt und keinen großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sein. Die Sonne darf auf die Stöcke nicht scheinen. Das Flugloch kann durch ein Gitter geschlossen sein, wenigstens die erste Zeit nach der Uebertragung.

**Vorteile:** Die Temperatur ist im geschlossenen Raume gleichmäßiger als im Freien. Die Stöcke sind den rauen West- und Nordwinden nicht ausgesetzt; sie sind diebstahlsicher.

**Nachteile:** Die Uebertragung vieler Stöcke macht mehr Arbeit. Verlassen

einige Bienen den Stof, so gehen sie zugrunde, weil sie dem Lichte zufliegen und nicht mehr in den Stof zurückfinden.

Gegen Mäuse schützt man die Stöcke, wenn man dieselben an die Dachbalken oder Sparren an Drähte aufhängt. B. B.:



Die Mäuse können dem Draht nichts anhaben. Am Draht können sie nicht herablaufen und von unten können sie auch nicht dazu.

Die Stöcke dürfen nicht allzu sehr eingefüttert werden. Eine Strohmatten an der Rückwand ist nicht notwendig, wenigstens heuer

nicht, da der Winter mild ist. Für Luftzutritt muß gesorgt sein.

Wenn man füttert, so soll dies zur Nachtzeit oder bei völligem Dunkel geschehen, weil sonst die Bienen fliegen. Am 3. Oktober 1917 wurden aus einem Stof 3 Waben voller Honig gestohlen. Das gab Veranlassung, den Stof in ein mit Fensterläden versehenes Zimmer zu stellen und sogleich zu füttern; der Stof erholte sich sehr gut, gab am 26. Juni 1918 einen Schwarm und der gefallene Schwarm gab am 21. August 1918 einen Jungfernschwarm.

Mit deutschem Imkergruß!

Für die Sektionsleitung:

Peter P. Wasse, Geschäftsleiter.

P. Tim. Mattausch, Obmann.

## Selbsthilfe.

Metto: Viele Wege führen nach Rom.

Ein bienengerichtliches Urteil zu Ostern 1919,  
ge schildert von Alfred Sch. in Sch.

Zeit der großen Drohnenschlacht im Herbst 1918 bemerkte ein Imker in der Nähe von P. . . daß seinem Stande von einer unbekannten Persönlichkeit nächtliche Besuche abgefrachtet wurden. — Zum besseren Verständnis des Folgenden sei ohne Uebertreibung gesagt, daß der Stand des erwähnten Bienenbaters meilenweit in der Umgebung als eine Musteranlage gelten kann, wo jede Kleinigkeit ihren bestimmten Platz einnimmt. Letzteres ermöglicht dem fürsoralischen Hausvater einen leichten Ueberblick über das gesamte Inventar und alle jenen nützlichen und sinnreichen Vorrichtungen, welche in einem zeitgemäß eingerichteten Immenheim notwendigerweise vorhanden sein müssen. Mit bangem Hoffen hatte der Bienenbater besonders heuer die wärmere Jahreszeit sehnlichst erwartet, um eine gründliche Nachschau vornehmen zu können, war er doch um so manches Volk, das durch die Störungen im Winter gelitten haben mußte, in schwerer Sorge. Als er nun an einem lieblichen Frühlingssnachmittag im Begriffe war, gründliche Nachschau zu halten, fielen ihm, der mit Leib und Seele an seinen Vieblingen hängt, sofort die Zeichen der Tätigkeit einer fremden Gewalt ins Auge. Bestümmert durch diese Wahrnehmung, stellte er sogleich eine eingehende Untersuchung an, woraus sich ergab, daß man es hier mit einem der edlen Imkeri wohl vertrauten „Kommunisten“ zu tun habe, der seinem Prinzipie gemäß bestrebt war, gar brüderlich zu teilen und nicht nur diverse Gerätschaften, sondern auch ganze Sonigerten aus besetzten Stöcken requirizierte. Viele Wochen schlafloser Nächte wurden nun geopfert, um den fremden Eindringling zu fassen. Doch war es erst der Kar., im Volksmunde „Martenswoche“, genannt, vorbehalten, das Wilsonsche Selbstbestimmungsrecht in Kraft treten zu lassen.

Eine herrliche Vollmondnacht, welche dem 15. April voransging, lag in ahnungsvoller Stille — der Ruhe vor dem Sturm — über dem Biengarten, der von den silbernen Strahlen des Mondes fast taghell beschienen, einen gar friedlichen Eindruck gewährte. Es mochte halb 4 Uhr früh sein, als der besorgte Meister, mit seinem Eigensinn bewaffnet, den von seiner Wohnuna etwas entlegenen Garten fein behutsam betrat und — zu seiner aufrechten Freude — seinen langgeachteten Teilhaber, einen ca. 18jährigen starken Putsch, eben damit beschäftigt fand, einen Prinzstod kunstgerecht zu zeichnen, d. h. einen sog. Ring, beinhaltenso vollen Königswaben, zu amputieren. Der gewiß sachverständige junge Mann war in seine Arbeit so vertieft, daß er das Nahen seines „Kompanions“ erst im letzten Augenblick gewahr wurde. Ein Sprung, ein kurzes Rinnen, und der Eindringling lag am Boden. Mit einem

Draht, der sonst das Durchschneiden zweier Strohringe der teilbaren Kanigflörbe bejorgt, band ihm der erzürnte Juter die Hände auf den Rücken und ein faden Hohlholz, vom Flechten der Strohmatte übrig, hemmte für einige Zeit die nächtlich wandernden Bedalen. Nun erst konnte der jegreiche Hausvater mit Würge beim Rauch einer Zigarette mit sich selbst über die weitere Amtshandlung beratschlagen.

Zwei Wege standen offen, den Honigmarder zur Gendarmerie zu führen, dort langes, aufregendes Verhör, eine seitenlange Latbehandelsaufnahme zwecks Anzeige bei Gericht, sodann eine Tagfahrt im Pödersam, 9 Uhr vormittags, Zimmer Nr. 4, Zeitverjammnis, schließlich das milde Urteil: 20 K Strafe, da das erste Mal und wegen jugendlichen Alters. — Der zweite Weg: Inkrafttreten des „Wilsonischen Selbstbestimmungsrechtes“. Regieren doch 40 Königinnen mit Weisheit und Tatkraft ihre Völker und sollen diese im Bienenstaate über den Delinquenten zu Recht sprechen.

Ein starkes Summen in jedem Volke bewies dem Bienenbater, mit welchem Ernste der Rat der 40 beschäftigt war, das Bienenrecht zu handhaben, und eben war die Zigarette ausgebrannt, als der Nachspruch und die Vollstreckung des Urteils erfolgte. Anstatt „Pödersam, 9 Uhr vormittags, Zimmer Nr. 4“ wurde feierlichst verlautbart: „Selbstbestimmung in eigenen Hause, 4 Uhr früh, Stod Nr. 9.“ (Ein wegen seiner Stechlust und Leistungsfähigkeit dem Juter wohl bekannter Bien.)

Dem Dieb mit zarter Hand das Heind recht sorgsam am Kragen geöffnet, mit einem kräftigen Ruck denselben auf die gebundenen Peine gestellt, die obere Strohdede vom Gerüstungsstod Nr. 9 rasch weggerissen und sein Gesicht auf die Wabengassen drücken, war die Handlung weniger Augenblide. Obzwar sonst leifestes, ruhiges Hantieren beim Öffnen einer Deute stets Gepflogenheit ist, wurde dem Stod doch ganz unabsichtlich so mancher Stoß erteilt und hundert Bienen, welche sich um die Früchte ihrer mühsamen Arbeit bedroht glaubten, bohrten ihren „giftigen Stachel“ in das Gesicht und die Brust des Missetäters. Nach erfolgter Exekution, welche in kaum zwei Minuten abgetan war, wurde der Stod wieder geschlossen, der Honigdieb auf eine Bank gelegt, welche sonst dem sorgsam Bienenbater nach getaner Tagesarbeit ein Stündchen wohniges Beisammensein mit seinen Lieblingen gewährte, statt richterlichem Urteil von 20 K wurden 20 Stochiebe mit dem „Eichenen“ verabfolgt; hierauf mit raschem Schnitt die Fesseln der Füße gelöst und dem Herrn Kommunisten nicht der Weg über die Mauer, nein, einem Abgeurteilten im Bienenstaate stehen soziale Wege nebst handfestem Geleitbrief durch Tier und Tier offen, gewiesen. Der ganze Vorgang der Gerichtsverhandlung spielte sich zwar nicht so ganz programmäßig ruhig ab; ein Hagel von Scheltworten und schlechter Wiße mögen immerhin das Leben eines solchen Honigteilhabers etwas verführen, gewiß besser als gestohlener Honig.

Am Ostermontag war im Orte Tanzunterhaltung, daß sich hiesei aber der Honigsüße Bohumil mit seiner wackzarten Marenka im Walzerreigen gedreht hat, bezweifelt der Drohnerrich aus Nr. 9 sehr, da bis dahin bei hochgeschwollenem Gesicht sein Rückgrat die Wabengassen wohl naturgetreu noch wiedergegeben hat.

Welche Lust, Bienenzüchter heute zu sein!



Im „Dorfboten“ (Budweis) vom 24. August l. J. ist enthalten: „Das tschechoslowakische Volksernährungsministerium hat die Ausfuhr von 1000 Zentner **Honig gegen tausendfache Einfuhr holländischer Butter** (Preis 1 Hilo 3.80 Hl. Gulden franko Amsterd.) bewilligt.“ Wie dürfte sich die Sache realisieren und obs wohl nicht einen Einfluß auf den Honigpreis haben dürfte?

Jachleher J. Baier, Alßterle a. d. A.

Antwort: War nicht, da es nur beim „Projekt“ geblieben ist, weil überschüssiger Honig heuer nicht zu haben ist!!

Ein preußischer Ausschuß für Bienenkunde beim Ministerium für Landwirtschaft in Berlin wurde, wie uns Dr. L. Armbruster, Dahlem bei Berlin, freundlichst mitteilt, vor kurzem errichtet. Eine Kommission, welche die Frage des systematischen Ausbaues der Forschungen auf dem Gebiete der Bienenzucht und Bienenhaltung zu bearbeiten und dem Ministerium diesbezügliche Vorschläge zu machen hat; sie besteht aus je drei Vertretern der Theorie und Praxis. Vertreten sind die Zoologie, Bakteriologie und Chemie, Praktiker kommen dazu aus dem Osten, Westen und Norden; es fehlt auch nicht die Interessenvertretung der Presse, Bienenzuchtindustrie und Bienenstatistik. Des Ausschusses harret die schöne Aufgabe, zum Vorden der edlen Imkereien, also zum Vorden des kleinen Mannes wie des Allgemeinwohles, Staatshilfe und Juter-Selbsthilfe zusammenzuführen. Dem Ausschusse wurde der „Aufbau der Bienenkunde“ als Arbeitsgebiet zugewiesen, er soll sich aber mehr nur um die Wissenschaft kümmern, soweit sie wirtschaftlich wichtig ist. Von den vielen Bienenrätselfen warf man sich in erster Linie auf wenige ganz wichtige, wie

Züchtungs- und Vercerbungsfragen, Fragen der Fütterung, bezw. Ernährung der Bienen und Grundsätze naturgemäßer Bienenwohnungen und Bienenbehandlung. Die „Staatshilfe“ will der „Selbsthilfe“ der Zimter in folgendem entgegenkommen: Gelehrte, namentlich an den staatlichen Hochschulen, ermuntern, der Bienenzucht ihre Hilfe zu gewähren, der Zimtergesellschaft das Material der amtlichen Stellen zur Aufbarmachung zugänglich zu machen, z. B. der statistischen Aemter, des aus- und inländischen Bienenzucht Handels, der Kriegswirtschaftsämter, der Bienenzuchtindustrie. Die Zentralbehörde wird mit ihren Erfahrungen auf dem Gebiete der Organisation der Zimtergesellschaft ihre Hilfe anbieten, wenn es gilt, langfristige Untersuchungen, zu deren Bearbeitung auf viele Jahre hinaus ein großer Stab von verschiedenartigen Mitarbeitern nötig ist, in Angriff zu nehmen. Die preußische Zimtergesellschaft konnte bisher mit dem Landwirtschaftsministerium nur schwer zusammen arbeiten, da sie nur organisiert war als Provinzialverbände und als solche nur die Landwirtschaftskammern zur Seite hatte, nicht aber als ein Landesverein, welcher die Wünsche der preußischen Zimtergesellschaft unmittelbar dem preußischen Ministerium für Landwirtschaft hätte übermitteln können. Wohl besteht eine imperische Zentralfstelle in der „Vereinigung deutscher Zimterverbände“, diese hat aber die Interessen aller deutschen Zimter wahrzunehmen und in erster Linie mit Reichsbehörden zu verhandeln.

**Reflexe.** Noch bevor ich mein Ränzlein schnüre, um wieder nach dem Süden aus Meer zu kommen, wo ich 1905 bis 1915 die Bienenzucht betrieb, will ich ein paar Zeilen über meinen Aufenthalt in Böhmen — Jänner 1919 bis jetzt — in bezug auf Bienenzucht schreiben. Im gewöhnlichen Verkehre fängt man meist vom Wetter an zu sprechen, wenn man sonst keinen Gesprächsstoff hat; aber dieses Jahr ist es kein Wunder, wenn der Bienenzüchter fast keinen anderen Gesprächsstoff findet, als eben das Wetter für seine Bienen: Denn dieser Sommer ist hier eine Abnormität sondergleichen, es herrscht fortgesetzt Kälte mit Regen, Regen, Regen. Die Bienen mußten und müssen sich die Momente, in denen ein Lichtstrahl durch die Wolken bricht, erlausen, erhaschen, soll er genützt werden, doch dauert der Flug immer nur kurze Zeit, weil es gleich wieder anfängt zu regnen. Und so vergehen die Blüten, welche trotz alledem in starkem Maße vorhanden sind und die Tausende von Meterzentner Nektar, welche die Natur heut, werden nicht geheimt. Der Zimter schaut tagsüber ungezählte Male gen Himmel, ob denn nicht bald eine Wendung zu wärmern, heiterem Wetter zu erwarten sei; leider es verregnete den Juli — und man hoffte auf den warmen Monat August, doch der enttäuschte erst recht. Mit einer Kälte, daß die Finger frieren, wobei man einen stärkeren Heberzieher sehr gut verträgt, hat er begonnen und setzt seinen Lauf unverändert mit Regen, Kälte und Wind fort, sodaß die nordböhmisches Bienenzüchter allen Grund zur Befürchtung haben, ein Bienenjahr mit schlechtem Ausgange zur Reize gehen zu sehen; beispielsweise die Frühlinde, welche hier zu einer der letzten Trachten gehört und seit etwa 8 Tagen blüht, kann infolge dieses nie dagewesenen schlechten Augustwetters jodeln wie nicht besflagen werden; die paar Tage auf den Heidrich haben auch keinen Honigraum beginnen lassen, geschweige denn gefüllt. Nach meiner Meinung vergeichnet das Bienenjahr für die hiesige Gegend einen ungünstigen Ausfall wegen fortgesetzt kalter, nasser, windiger Witterung. Ein Vergleich in der Bienenzucht zwischen Nord und Süd ergibt, daß wassere Jahre im Norden keine Honigjahre sind, der Nektar kann mangels Flugtagen nicht eingetragen werden, obwohl er in riesenmengen auf Feld und Flur vorhanden. Im Süden dagegen ist ein nasses Jahr ein Honigjahr und die Sehnsucht und Freude der Zimter, denn mangels genügenden Regens enthalten die Blüten keinen Seim, die heiße südliche Sonne trocknet dieselben schnell aus, die Bienen fliegen umsonst oder stellen den Flug gleich vormittags ein. Wir Bienenzüchter, ob im Norden oder Süden, leben den größten Teil des Bienenjahres in „Gängen und Bangen“, aber wir haben die Hoffnung, diesen Bauerstab, und mit ihm wollen wir, wenn sie — leider nur zu oft — auch auf weniger einträgliche Ergebnisse berechnigt, weiter intern, weil ein ernster Bienenzüchter ohne dieser Hoffnung — auf das Ergehen seiner Bienen in den vier Jahreszeiten — einfach keine innere Zufriedenheit, keinen Verbrauch seines „Niss“ findet.

Stefan Offenberger, Triest, derzeit Neustadt a. d. Tafelfichte, Nordbhm.

Unter „Scheidlangenweisheit“ erzählt uns „Rung-Klaus“ aus einer Leipziger Bienenzeitung ein Stückchen über „Volschewismus“ der Bienen. Beim Lesen fiel mir da eine Episode aus dem Kriege in Rußland ein, die ich in meinem Kriegstagebuche unterm 4. Dezember 1915 vermerkt habe. Dort heißt es: Ein schredliches Wetter herrscht draußen. Es regnet, es schneit, der kalte, eisige Wind bläst aus allen Eden, ein Hundewetter. Kamerad Oberleutnant W. kommt zum Kommando, um hier die Musterungskommission zu erworten. Beim Mittagessen kommen wir ins Erzählen und sprechen auch von der Zimterei, weil W. als Großgrundbesitzer bei Szenebin Bienen hält. Zum Kapitel „Einwinterung der Bienen“ erzählt mir nun W. folgendes Hülfsröden: Sein Gärtner empfahl ihm, die Bienen mit — Wadhenblu einzuwintern, aber diese müßten ungeschlafen sein. W. folate dem Räte, ließ 8 (für jeden Stod eines!) Wadhenblu schlachten und ausbaden und setzte sie den Bienen als Winternahrung zu. Bei der Nachschau im Frühjahr waren die Wadhenblu ohne Heberreste verschwunden, die Bienen hatten sie — aufgefressen. Trob gewaltigem und

schallendem Gelächter war W. jetzt überzeugt, daß die Bienen und nicht sein Gärtner die Hendln verpeisten. Er empfahl mir die Probe aufs Exempel . . .!\*)

**Eduard Prokisch, Steuerbeamter, Böhrlich (Mähren).**

**Zur Besteuerungspraxis!** Ein Mitglied der Sektion Langenau erhielt von der Steuerverwaltung Hohenelbe folgende Zuschrift: „Sie werden aufgefordert, das Einkommen aus der Bienenzucht durch genaue Angaben der Anzahl der Völker und Detailbeschreibung der Einnahmen und Ausgaben im Jahre 1918 nachträglich einzubestimmen.“ Darauf gab er folgende Antwort: „In Beantwortung Ihrer umstehenden Anfrage teile ich Ihnen mit, daß ich mich im Jahre 1918, und zwar Ende Juli, erst entschlossen habe, Bienen zu züchten. Aus diesem Grunde kaufte ich mir Bretter, ließ mir von Fachleuten einen Bienenstod anfertigen, besorgte mir 1 kg. Wachs zum Preise von 40 K., sodann erst zwei Bienen-schwärme und mußte zu diesem Vergnügen, nachdem die Tracht schon vorüber, von einem Honigertrag in diesem Falle (dazu noch das Winterjahr) keine Rede, war, meinen Kaffee nahezu  $\frac{1}{4}$  Jahr bitter trinken, da der von der Sektion zugewiesene Zucker (3 kg. per Volt) nicht im geringsten für die Winterfütterung, für welche ein Schwarm 10 kg. benötigt, zureichte. Für meinen eigenen Bedarf kaufte ich mir in diesem Jahre 2 kg. Honig zum Höchstpreise von 20 K per Kilogramm. Ich stelle Ihnen auch heute sehr gerne meine Bienen zur Verfügung, um sich von einem Ertragnis bei Bienenzucht überzeugen zu können, falls Sie gewillt sind, die zwei Kilogramm Honig herauszunehmen, um dafür mindestens 20 kg. Zucker für die Erhaltung der 2 Völker über Winter zu opfern.“ Hierzu möchten wir noch bemerken, daß das betreffende Mitglied im Jahre 1918 reges Interesse an der Bienenzucht hatte, als Neuling von der Steuerbehörde mit seinen Jagen und schreibe zwei frisch, in einen neuen Bienenstod mit Kunstwaben ausgestatteten, eingesetzten Völkern empfangen werde, wohl manchem Anfänger Lust und Liebe zur edlen Bienenzucht vergehen wird. Was Jagen wohl die alten Praktiker zu diesem Vorgehen der Behörde?

**Aus Klagenfurt.** Unser gewesener Vizepräsident, Ehrenmitglied Emil Wagner, bekanntlich vor kurzem nach Klagenfurt übersiedelte, schreibt uns u. a.: Nach den so liebenswürdigen und freundlichen Abschiedsgrüßen in der letzten Nummer des „Deutschen Imker a. B.“ drängt es mich, dem löbl. Zentralauschuß für diese seine wohlwollende Gesinnung meinen innigsten Dank abzustatten. Hieran erlaube ich mir einen kleinen bienenzüchterischen Bericht anzufügen: Meine als Umzugsgut hierher übersiedelten 7 Bienen-völker samt totem Materiale wurden als Gültgut in Prag aufgegeben und langten unversehrt in 13 Kollis nach 4½ Tagen hier ein, wo ich sie an der Peripherie der Stadt als Freiland aufstellte. Samt der Zufuhr vom Grabschm auf den Franz Josefs-Bahnhof in Prag per K 156.— kostete der Transport bis Klagenfurt für 300 kg. deutschöherr. K 516.—, also eigentlich ein horrendes Geld!!! Die Tracht war heute eien d, nur die Kastanien befriedigten inbezug auf Wetter und Flugzeit. Die Klagie hatte hier nahezu keinen Blüten-anfah, etwa 10 Blütensträucher pro alten hohen Baum. Die Linde verlief sozusagen ganz ergebnislos teils wegen regnerischem Wetter, teils wegen vielfach sehr schwachem Blüten-anfah. Von mir bekannten etwa 30 alten Bäumen der Sophora japonica stehen 2 in voller reicher Blüte, alle anderen haben nicht eine Blüte. So stehe ich am Ende der Linde wie noch nie mit 8 Völkern ohne jeden Honigertrag bei mittleren Vollenbeständen da und bildet die einzige und letzte Hoffnung noch der Buchweizen und die Heide. Um aber die Völker bis zur Blüte dieser Pflanzen in etwa 3—4 Wochen zu bringen, muß ich die wenigen mit-gebrachten Kilo Honig a sonderdu riskieren. Sehr erfreut war ich über die Wahl des Herrn Professors Dr. Langer an Stelle des verstorbenen Herrn Dr. Körbl zum Präsi-denten. Die Harmonie und Einigkeit in unserem Prager Verein steht eben ein-zig da! . . .

**Das Paulsche Wabenpapier.** Die Papierwarenfabrik Paul u. Co., Sulau, bietet im „D. Imker“ wiederholt ihr Wabenpapier an. Von vielen Imkern soll es in Gebrauch genommen worden sein. Es wäre für die Allgemeinheit, besonders für Imkeranfänger, endlich sehr erwünscht, zu hören, welche Erfahrungen in der Praxis damit gemacht wurden. Es wird an unsere Leser das Ersuchen gestellt, die gemachten Erfahrungen der Zentralleitung in Kgl. Weinberge gefl. bekanntzugeben.

**Infolge Ausbleibens der zugewiesenen Papiermenge** mußte die August-Nr. 8 unseres „D. J. a. B.“ sehr verspätet erscheinen.

**Wer liefert Strohrohr für Strohbiene-nwohnungen??** Gef. Anträge an Josef Lang, Lehrer in Wintersgrün per Littmitz.

\*) Diese „Wachendli-Fütterung“ bekommt man in Ungarn manchmal zu hören! Wurde bereits früher im „D. Imker a. B.“ erörtert!! Ist es wirklich Seeschlangenweiseheit? Die Schriftleitung.



# Vereinsnachrichten

## Die Herbst-Zuckerverteilung zur Nottfütterung

hat nunmehr begonnen. Auf 1 Wienervolt entfällt höchstens 5 Kg. Zucker, mehr ist unzulässig! Die in unzähligen Abirufungen angeforderten Gewichtsmengen, ein Haupthindernis rascherer Versendung, werden unlichst abgerundet werden. Die Zuweisungsbedingungen sind die bekannten bisherigen (S. Seite 39 usw.), denen sich jeder Abnehmer des Zuckers — es ist wieder reiner, nichtcharakterisierter, versteuerter zum Industriepreise — fügen muß. Mit der Durchführung wurde wiederum die Firma Em. Urbach u. Co., Prag, Tischlerg. betraut, welche die Zusendung nach Möglichkeit aus den Bestellen nächstgelegenen Fabriken zur Durchführung bringt, was auf der Abrechnungszuchrift ersichtlich ist. Diese vorgenannte Versendungsweise ist jedoch nur dann möglich, wenn wenigstens 600 Kg. auf einen Frachtbrief gehen; die aus Bequemlichkeitsrücksichten bei der Verteilung „zersplitterten“ Bestellungen einer Sektion werden daher auf obige Menge zusammengefaßt oder, falls dies im Hinblick auf die Entfernung der betr. Orte untunlich erscheint, von Prag aus unmittelbar versendet. Einzelne Sendungen unter 100 Kg. können ebenfalls nur von Prag aus verhandelt werden. Alle Zahlungen sind nur an Em. Urbach u. Co., Prag, Tischlergasse Nr. 4, zu leisten.

Anfragen wegen rascherer Auszahlung der Entschädigung für Diebstahl während des Wohntransportes sind gänzlich zwecklos, da die Eisenbahnverwaltung sich trotz wiederholten Einschreitens nicht drängen läßt und überdies auch die endlich anerkannten Beträge nur „nach Maßgabe ihrer Massabestände“ nach und nach auszahlt.

Wieder sind dem Gefertigten eine Reihe gutgemeinter Vorschläge, Ratsschlüsse usw. gekommen; er hat sich nicht verdrängen lassen, den erhaltenen Anregungen nachzugehen — wie vorauszuweisen war — leider ergebnislos. Insbesondere zwecklos sind auch von einzelnen Sektionen unmittelbar an verschiedene Amtsstellen gerichtete Eingaben. Es diene zur get. Kenntnis, daß die angestrebte Zuteilung des Wienerzuckers auf Grund der „Zuckerkarte“ ebenso wie der unmittelbare Verkauf durch örtliche Verkaufsstellen als nicht angängig abgelehnt wurde. Die Zuweisung des Zuckers unmittelbar aus einzelnen Sektionen nächstgelegenen Fabriken wurde zwar grundsätzlich bewilligt, scheiterte dann aber mehrfach daran, daß die betr. geschäftsführenden Stellen die verlangte Kleinverteilung ablehnten, die alleinige Abnahme nur in Original 100 Kg.-Säcken unmöglich war und die bedingten Mindestladungen nicht zustandegebracht werden konnten. (Uebrigens ist im Hinblick auf die andere Preisberechnung die erzielte Ersparnis geringfügig, nur das Diebstahlsrisiko vermindert; es haben sich die Sicherheitsverhältnisse nun aber wesentlich gebessert, wie bereits die Frühjahrsversendung zeigte.) Keine, die uns eine „enorme Verteuerung“ des Zuckers prophezeiten, werden mit Befriedigung wahrnehmen, daß der Zuckerpreis — zwar dem Verbrauchsucker gegenüber erhöht — Industriepreis ist, jedoch fast in gleicher Höhe wie bei der heutigen Frühjahrsverteilung geblieben ist.

Da jede einzelne Versendungsanschrift samt Zuckermenge durch die Zuckerkommission geht, können einmal erholte Bestellungen nicht nachträglich abgeändert werden.

Es wird dringend ersucht, von weiteren Vorschlägen wie von Urgegnen freundschaftlich abzuweichen, da sie zwecklos sind und Zeitmangels halber wegen Arbeitsüberlastung nicht beantwortet werden können.

F. Vahler, Ref.

„Imkerbank.“ Anlässlich meiner Wahl zum Vizepräsidenten des Deutschen bionten. Landeszentralvereines für Wöbmen sind mir von Lehrer- und Imkerkollegen so viele Beglückwünschungen zugekommen, daß ich ergebenst bitte, auf diesem Wege meinen herzlichsten Dank mit der bestimmten Versicherung gütigst entgegenzunehmen zu wollen, daß ich meine schwachen Kräfte zur Hebung unserer lieben heimischen Bienenzucht dann voll und ganz einsetzen werde, wenn die Pflicht ruft. Mit treudeutschem Imkergruß

Albert Hausstein, Oberlehrer i. R. Saaz am 28. August 1919.

**Königinnenzuchtkurs.** Am 3. und 17. August l. J. veranstaltete die Sektion Haberpark einen Imkertags. Wanderlehrer Herz, Oberlehrer aus Dottermies, hielt in zwei je zweistündigen Vorträgen den Imkern die Theorie der Weiselzucht in so fesselnder Art vor Augen, daß alle Anwesenden mit gespanntester Aufmerksamkeit folgten. Die praktischen Arbeiten wurden am Bienenstande des Mitgliebes Pfarrer Ewen vorgeführt. Im nächsten Jahre beabsichtigt die Sektion, in den Monaten Juni—Juli einen weiteren Kurs unter Leitung des Oberlehrer Herz abzuhalten. Es wurde beschlossen, auf den Mainen und abgebauten Gärten Wienernährpflanzen anzubauen.

**Sektions-Neugründungen betr.** Neuerer Zeit kommen aus verschiedenen Gegenden Anträge betr. die Errichtung neuer Sektionen. So erfreulich ein solches zunehmendes lebhaftes Interesse für unsere imkerliche Organisation ist, so erscheinen Neugründungen nur dort

zulässig, wo bisher tatsächlich noch keine Sektionen bestehen, bzw. wo eine Zerspitterung bereits bestehender hiedurch nicht erfolgt. Es ist keineswegs angängig, schon bestehende Sektionen aus was immer für einem Grunde, sei es auch nur unabsichtlich, aus an und für sich sonst berechtigten Gründen durch eine Neugründung im bisherigen Bestande zu schmälern. Gewisse, hierbei manchmal mit eine Rolle spielende Momente, wie z. B. geringe Tätigkeit einer bisherigen Sektionsleitung u. ä. lassen sich ja zum besseren wenden! Da während der Kriegszeit Neuwahlen der Sektionsleitungen unterblieben sind, werden diese nunmehr überall, wo sie satzungsmäßig hätten bereits erfolgen sollen, nunmehr durchgeführt werden müssen. Also: Nur keine Zerspitterung!

#### Das Präsidium.

**Neue Schadensfälle.** Einbruchsdiebstähle. 131. (1278.) E. Pischoblik: 1 Volk des K. Schmied, Gossawoda, wurde umgebracht. 132. (1279.) E. Petchau: 2 Völker des Ant. Petchner, Petchau, wurden beschädigt; hievon 1 Gerstungständer fortgetragen, aber auf der Landstraße hienangelassen. 133. (1280.) E. Petchau: Bei Frau Anna Steidl ließen die verschuchten Diebe die aus dem Bienenhaufe genommene bevölkerte Beute eine 20 Meter hohe Felswand hinabstollern; sie stahlen einen Aufstaktasten mit Honigwaben. 134. (1281.) E. Petchau: Dem K. Wettengl wurde 1 bevölkerte Mobilbeute gestohlen, ferner 1 Honigraum mit leeren Waben. 135. (1282.) E. „Wottawata“: Dem Fr. Novotny, Annatal, wurde 1 Gerstung-Honigraum ausgeraubt. 136. (1283.) E. Malsching: 1 Volk des Lehrer H. Mundensteiner wurde vernichtet. Haftpflichtfälle. 137. (1284.) E. Ries-Andet: Bienen des Bauleiters W. Lang, Ries, stachen die vorübergehende Adelh. Schmeltzer, welche ärztliche Hilfe in Anspruch nahm. 138. (1285.) E. Stiedra: Bienen des Leop. Steppan, Rajchin, stachen einen Wolfshund des Ant. Steppan so, daß er verendete. (Entschädigungsforderung K 500.—) 139. (1286.) E. Krzeschik: Schwärmende Bienen, angeblich des Oberlehrers Gust. Koffat, Engotwan, überfielen ein aderndes Pferdgespann des Großpächters Eug. Keller; Kutscher Jos. Prozel war 4 Tage arbeitsunfähig (Entsch.-Forderung: K 122.—), 1 Pferd war 8 Tage arbeitsunfähig (Entsch.-Forderung: K 240.—), 1 Pferd verendete (Entsch.-Forderung: K 7000.—, Tierarzt: K 50.—); Gesamtschädigungsforderung K 7412.— 140. (1287.) E. Pöstelberg: Bienen des Ottokar Moder, Gradec, erschlugen 2 junge Truthühner des Schmiedemeisters Siegl.

In 5 Fällen waren die Angaben ungenau, weshalb die Beschädigten eine etwa geringere Entschädigung sich selbst zuschreiben waren. Die verehrl. Sektionsleitungen werden dringend ersucht, nicht vorschriftsmäßige und ungenaue, oberflächlich verfaßte Anzeigen von vornherein zurückzuweisen und erst entsprechend ergänzt anzunehmen und an die Zentrale weiterzuleiten. Die namentlich weiter entfernt vorgefallenen Schadensfälle müssen seitens der verehrl. Sektionsleitungen nicht persönlich erhoben werden, vielmehr ist es Sache des betr. Mitgliedes, die lt. Anweisung in jeder Nummer-Nummer unfr. „D. N. a. W.“ seit Jahren vorgeschriebene genaue, polizeilich (Gendarm.) bestätigte Anzeige, bei Haftpflichtfällen auch durch Rechnung, ungestempelte ärztliche Bescheinigung nachgewiesen, der Sektionsleitung ehestens zu überreichen.

### Sektionsnachrichten.

**Bielenz.** In der gut besuchten Versammlung am 3. August 1919 in Schöhl sind 5 Mitglieder beigetreten, somit zählt die Sektion nun 35. Der Vortrag Willy Haufer fand lebhaften Beifall. Nächste Versammlung im Oktober in Reischapl.

**Bad Königswart.** Am 27. Juli 1919 sprach Zentralgeschäftsführer Schulrat H. Baggeler, derzeit Marienbad, bei vollem Hause vor erfahrenen Zimtern und Gästen aus Bad Königswart, Altmasser, Marienbad, Oberlandau, Perlberg-Rotterwald, Zeidlweib über „Sozialismus im Bienenstaate“. Er überreichte im Namen des L.-Z.-B. dem Geschäftsführer der Sektion Lehrer Gb. Klemm für seine mehr als 15jährige verdienstvolle Tätigkeit als Vorstandsmitglied als Zeichen des Dankes und vollster Anerkennung die „Goldene Ehren-Biene“ samt Ehrenurkunde, dem Ehemannsvertreter Landwirt Anton Schwarz-Altmasser die Ehrenurkunde für seine verdienstvolle 10jährige Tätigkeit. Nächste Versammlung im September bei Herrn Pad, Bahnhof.

**Gießhübel-Deutsch-Killmes.** Gut besuchte Versammlung in Stichmühle. Die Standschau bei Mitglied Göß zeigte nicht nur sauber gearbeitete und praktische Beuten, sondern auch prachtvolle Völker, sowie allenthalben musterhafte Ordnung. Da der Besucher auch ein eben solches Sektionsmitglied ist, sind sowohl Zimter als Stand ein nachahmenswertes Beispiel! In der Hauptversammlung in Saaz war die Sektion durch Geschäftsführer Herget vertreten, der über die dortigen Verhandlungen Bericht erstattete. Weiterhin sprach derselbe über das Thema „Der Bien muß“ und beleuchtete hiebei die beliebtesten Zimterfünden, sowie andere Verkehrtheiten in der Bienezucht. Schlußfolgerung: Nicht „der Bien muß“, sondern „der Zimter muß!“. Von allen Anwesenden wurde über schlechte Erträge geklagt. Die Beobachtungsstation Deutsch-Killmes meldete: Maizunahme  $\frac{1}{2}$  Rg., Juni ca. 3 Rg., Juli 5 Rg.,

sodaß das Waggvolf nicht einmal seinen Wintervorrat gedeckt hat. Das heurige Jahr ist infolge kalter Witterung im Ertrage das schlechteste seit 12 Jahren. 2 Mitglieder traten bei. Nächste Versammlung am 9. November in Leichhausen.

„**Hainspacher Gerichtsbezirk.**“ In der Versammlung am 10. August 1919 in Margaretenndorf wurde dem verstorbenen Präsidenten Dr. Rö r b l ein Nachruf gehalten. Aufgenommen wurden 10 Mitglieder. Stand der Sektion 82. Geschäftsleiter Oberlehrer H o l f e l d. Wölmndorf berichtete über die diesjährige Hauptversammlung und die Eröffnung des bienenwirtschaftlichen Landesmuseums in Saaz. Die Angaben über die Zuderbestellung nahm der Schriftführer Schulleiter Ernst W e i k e r t in Röhrsdorf bei Hainspach entgegen; der von ihm gebotene Aufsatz „Die Späthommer-Musterung und die Einfütterung für den Winter“ fand große Aufmerksamkeit. Die vom Geschäftsleiter gestellte Weiselnäpfenfrage löste rege Wechselrede aus. Die Hauptversammlung wird im Feber oder März 1920 in Margaretenndorf stattfinden. Der Preis für 1 kg. Honig wurde mit 25 K festgesetzt. Dem Geschäftsleiter wurde die Ermächtigung erteilt, namens der Sektion gerichtliche Schritte einzuleiten gegen jedermann, der das Einfangen eines Schwarmes auf seinem Grunde verbieten wollte.

† **Leitmeritz.** Am 24. Juni 1919 verschied unser langjähriges Mitglied Josef N o w a l, Landwirt in Welbine, im 60. Lebensjahre. Die Sektion verliert in ihm ein treues Mitglied und ehrt in der Versammlung am 10. Juli sein Andenken. Die Erde sei ihm leicht! A. A.

† **Pöstelberg.** In der sehr gut besuchten Versammlung am 17. August in Wittosch hielt Obmann Fachlehrer S p a k a l dem dahingegangenen langjährigen Präsidenten Dr. Wilh. Rö r b l einen tief empfundenen Nachruf, ebenso dem verstorbenen Mitgliede Johann W e r n e r. Die anreihenden Berichte des Obmannes gaben ein klares Bild von der Tätigkeit des Vereines seit der letzten Versammlung. Nun überreichte Präsidentstellvertreter des Landes-Zentralvereines Alb. H a u s t e i n mit warmen Worten der Anerkennung dem Obmann S p a k a l das Ehrendiplom des Landes-Zentralvereines für sein mehr als zehnjähriges Wirken als Obmann des Bienenzuchtvereines. Hierauf hielt Präsidentstellvertreter des Landes-Zentralvereines H a u s t e i n einen lehrreichen Vortrag „Streiflichter auf bienenn. Gebiete“, in welchem er in mehrstündiger Rede das Wichtigste über Leben und Weben im Bienenkörper erläuterte. In der Wechselrede erklärt sich Spenglermeister S t a b e r e n bereit, den Mitgliedern die Imkergeräte gut und billig anzufertigen bzw. deren Anschaffung zu vermitteln. Die Bekämpfung und die Gefahr der Faulbrut, der Wachsmotte und der Blutlaus muß immer im Auge behalten werden. Mitgl. A n d e r s c h erstattete Bericht über einen Versuch mit Papierwaben, die sich nicht bewährten. Betreffs der Zuderbestellung wurde alles Nötige besprochen. Zum Schluß spricht Obmannstellvertreter Oberlehrer S a c h s dem unermüdblichen Obmann S p a k a l den besten Dank sowie auch die herzlichsten Glückwünsche zur wohlverdienten Auszeichnung namens des ganzen Vereines aus. —

† **Reichenau bei Gablonz a. d. R.** In der Wanderversammlung am 24. August I. J., der auch Mitglieder der Nachbarsektionen G a b l o n z a. d. R. und L i e b e n a u beizwohnten, sprach Wanderlehrer Oberlehrer A. R ö h l e r, Christiansau, über „Zeitgemäße Bienenzucht“. Obmann Lehrer Hans L a n g e r berichtete über die Generalversammlung in Saaz. Dem in der Blüte der Jahre stehenden, leider viel zu früh dahingegangenen Imkerbruder und Bankbeamten Hubert H o f f m a n n aus Puletschnei widmete der Obmann einen ehrenden Nachruf. Der Herbstmusterung, Instandsetzung des Wabenvorrates, der Beschaffung des Zuckers zur Herbstnotfütterung, der Verbesserung der Bienenweide wurde gedacht, 2 neue Mitglieder wurden aufgenommen.

† **Schlaggenwalb.** Am 29. Juli I. J. verschied unser langjähriges Mitglied Franz L o c h n e r, Zinngießer in Schönfeld bei Retz au, im Alter von 59 Jahren. Er war ein strebsamer Imker, 23 Jahre Mitglied und steter Besucher der Vereinsversammlungen. Ein ehrendes Andenken wird ihm stets treu bewahrt werden!

† **Schlaggenwalb.** Versammlung am 15. August I. J. Nach Abwicklung des Programmes geistelte Obmann Hochw. Dechant Emanuel S o h e r in launiger Weise, teils in Versen, die mißlichen Zustände, die schon manchmal an Eschlamperei streifen, an manchen Bienenzuständen, stellte die bekannte Reinlichkeiteliebe der Bienen als Muster und Beispiel für den Bienenbater selbst hin. Daran schloßen sich unter Einleitung des Obmannstellvertreters Josef S a h n Wechselreden über bienenn. Angelegenheiten.

† **Schöbbrig.** Die Versammlung am 20. Juli 1919 brachte nach einem Referate eine sehr lebhaftc Aussprache, sodaß alle Teilnehmer vollauf befriedigt waren. Eingangs gedachte der Obmann unseres verstorbenen, sehr eifrigen Mitgliedes Franz S a m p e, den eine tödliche Krankheit aus unseren Reihen riß. Ein ehrendes Gedenken bleibt ihm gesichert! Der für unsere Bienenzucht äußerst ungünstige Verlauf des Sommers brachte keinen Ertrag. W.

† **Tachau.** In der gut besuchten Monatsversammlung am 27. April d. J. widmete Obmann Josef B a h e r dem rasch aus dem Leben geschiedenen Mitgliede Schulleiter Stephan D o b e r a u e r einen ehrenden Nachruf. Schulrat Hans W a f l e r überreichte dem Obmann und seinem Stellvertreter Bürgererschuldirektor Josef L i p p h a r d t je eine „Goldene Ehren-

bienen" samt Ehrenurkunde und sprach über „Unsere Bienenzucht nach dem Kriege". Bei den künftigen Versammlungen: Fragekasten. — Am 10. August 1919 hielt die Sektion mit der Nachbarsektion Schöffensreith eine gemeinsame Wanderversammlung unter Vorsitz des Obmannes Anton Mayer in Schöffensreith ab; Obmann Mayer sprach über a) die Ernährung der Biene, b) über Winke für den Winter. Oberlehrer Georg Grimm erläuterte seine lehrreichen Ausführungen über den Bau der Biene durch Präparate am Mikroskop (bis 80fache Vergrößerung). Obmann Mayer dankte beiden Vortragenden und den Gästen mit dem Wunsche auf eine recht baldige, wieder gemeinsame Beratung unter dem Zeichen echter Kameradschaft. Sowohl der Sektion Tachau, als auch der Sektion Schöffensreith traten 2 Mitglieder neu bei.

**Tschachwitz.** In der Versammlung am 10. August 1919 in Rudenitz erfolgte die Prüfung und Genehmigung der Jahresrechnung 1918, dann die Neuwahl der Vereinsleitung: Obmann Oberlehrer Franz Eisenberger, Obmannstellvertreter Rudolf Heidler, Geschäftsleiter Lehrer Franz Pilz, Beiräte: Gendarmeriewachtmeister Hermann Weigl, Rud. Hopf, Franz Weinelt jun. Es wurde beschlossen, zu den Versammlungen von nun an keine schriftlichen Einladungen, sondern nur in der Zeitung eine Notiz ergehen zu lassen. Die Fragen bienenw. Natur wurden zur Zufriedenheit erledigt.

† **Zug.** In der Blüte des Lebens riß der Tod unseren Obmann R. Walch, Schulleiter in Pabelsdorf, aus unserer Mitte. Wir trauern um unseren Organisator, um unseren Führer und Berater! Ihm verbankt die Sektion die Gründung. In mustergültiger, edler Weise stand er ihr vor bis an sein Ende. Am 25. Mai 1915 erhielt er die „Goldene Ehrenbiene" des L.-B.-Vereines für seine mehr als 15jährige verdienstvolle Tätigkeit. In stiller, lieber Art warb der Dahingegangene für die Zimmlein Freunde, mit seinem offenen, biederen Tiroler Temperament wirkte er als Menschen- und Jugendzieher, in Treue stand er zum Vereine, ein ganzer Mensch, ein tüchtiger Lehrer, ein vorbildlicher Zimter! Er hat nicht umsonst gelebt!

† **Warnsdorf.** Am 23. August l. J. verschied in Prag unser Mitglied Adolf Mika. Steuerbeamte in Warnsdorf. Er war ein vielerfahrener Bienenzüchter, der nur selten eine Versammlung veräumte und auf seinem Rufterbienenstande schöne Erfolge erzielte. Ehre seinem Andenken!

**Warnsdorf.** In der Versammlung am 24. v. M. widmete Obmann Oberlehrer Klimmt dem dahingeshiedenen Präsidenten Dr. Körbl-Prag, sowie den verstorbenen Mitgliedern Oberlehrer Schneider-Niederkreitz, Prokop und Mika-Warnsdorf ehrende Nachrufe und berichtete anschließend über das bisher nicht günstige Bienenjahr 1919. Den Gelpunkt der Versammlung bildete die von Direktor Stolle-Niedergrund veranstaltete, sehr geschmackvoll ausgestattete Ausstellung von Bienenwohnungen, Gerätschaften und Bienenprodukten seines Rufterbienenstandes, die durch Ausstellung von Gegenständen aus den Bienenständen der Mitgl. Herrgessell und Klimmt-Warnsdorf erweitert wurde. Direktor Stolle gab hiezu die nötigen Erklärungen, die sich hauptsächlich auf die auf seinem Stande eingeführte Bienenwohnung erstreckte: Diese besteht aus einem aus Strohringen mit teilweisem Mobilbau ausgestatteten Brutraum und einem mit Wickraben ausgestatteten aufsehbaren Honigraum, beides mit Oberbehandlung. Diese besonders dem Anfänger zu empfehlende Bienenwohnung kann derselbe leicht selbst anfertigen, und wird Direktor Stolle ersucht, eine Strohringpresse für die Sektion zu erwerben. Die Aussprache über Bienenwohnungen überhaupt gestaltete sich sehr lebhaft; auch wurden Erlebnisse und Erfahrungen in der diesjährigen Saison ausgetauscht, über Zuderbeschaffung und Herbstfütterung beraten. Direktor Stolle berichtete auch in dankenswerter Weise über die am 6. Juli d. J. in Saaz stattgefundene Hauptversammlung des L.-Zentralvereines. Dem Bahler-Dr. Körbl-Fonde wurden 25 K aus Sektionsmitteln bewilligt. Von Frau Direktor Stolle hergestellte Honigbäckereien und von Oberlehrer Klimmt gespendete Honigbrote wurden anerkennend entgegengenommen. Für die Herbstversammlung ist St. Georgental im Ausicht genommen.

† **Weißkirchen a. N.** Am 27. Juni 1919 verlor die Sektion einen ihrer ältesten Zimter, Anton Johnne, im Alter von 74 Jahren. Er war Gründer der Sektion, seit seiner Jugend Zimter mit Leib und Seele und wirkte stets im Sinne eines echten deutschen Bienenzüchters. Die Sektion verbankt ihm viel und wird seiner stets in Ehren gedenken!

## Gerüstungen,

auch alle anderen bekannten Bienenwohnungen und Geräte liefert

**Josef Bergmeier,**

Zimmerwerkstätte in Weitsdorf,  
Post Reichsbach.

## Drucksorten aller Art

liefert prompt die

**DEUTSCHE AGRARISCHE DRUCKEREI in PRAG,**

Kgl. Weinberge, Jungmannstr. 2.

# Unsere Bienen

ein ausführliches Handbuch der Bienenkunde und Bienenzucht

herausgegeben unter Mitwirkung vom Regierungsdirektor Dr. Bälz, † Pfarrer Botschamp, Pfarrer Gerstung, Pfarrer Gmelin, Professor Dr. Hartmann, Oberlehrer J. S. † Oberlehrer Mangler, Dr. Melzer, Pfarrer Klein, Dr. Rüstenmacher, Oberhofgärtner

von

**Pfarrer August Ludwig in Jena.**

Ungefähr 650 Seiten großen Formats mit zahlreichen Textabbildungen und mindestens 36 farbigen und schwarzen Bildtafeln.

## Inhaltsübersicht.

### I. Bienenkunde.

**Die Bedeutung der Bienenzucht:** 1. volkswirtschaftliche Bedeutung; 2. Bedeutung für Landwirtschaft, Obst- und Gartenbau; 3. wissenschaftliche Bedeutung; 4. Bienenzucht als Lebensberuf und Nebenbeschäftigung; 5. Bienenzucht als edle Liebhaberei.

**Voraussetzungen für eine gedeihliche Bienenzucht:** 1. Bienenweide; 2. Klima und Wetter; 3. der Imker.

**Die Naturgeschichte der Bienen:** 1. Verwandtschaftliche Beziehungen; 2. Körperbau der Bienen; 3. Ernährung; 4. Wachsbaue; 5. Fortpflanzung, Vererbungseigenschaften und Rassenzucht; 6. R. angestrichen; 7. Feinde der Bienen.

**Der Bienen.**

**Unsere Bienen und ihre Geschichte.**

**Die Literatur über unsere Bienen.**

**Unsere Bienen in Dichtung, Sitte und Volksglauben.**

**Bienenrecht.**

Die Nachfrage nach diesem umfassendsten, am reichsten illustrierten, und wenn ich no Urteil der Fachpresse gehen darf, auch besten Werke der Bienenzucht, das leider schon Monaten vergriffen war, ist namentlich in letzter Zeit eine so lebhaft gewesene, daß ich mich nicht länger fehlen zu lassen, trotz der Schwierigkeiten der heutigen Verhältnisse und in so gewaltigen Preiserhöhungen aller Art zur Veranstaltung einer neuen Auflage entschlossen.

Das obige Inhaltsverzeichnis zeigt Plan und Anlage des Werkes, für den bürge die Namen des Herausgebers sowie der Mitarbeiter, und in bezug auf Druck, und bildliche Ausstattung soll, soweit das in letzter Zeit möglich ist, alles geschehen, um äußere Kleid des Werkes dem inneren Wert entsprechend zu gestalten.

Die Ausgabe wird in zwei in sich abgeschlossenen Teilen erfolgen, von denen der die Bienenkunde, der zweite die Bienenzucht behandelt, und zwar soll, einem häufig geäußerten Wunsch Rechnung tragend, zunächst der zweite Teil (Bienenzucht) erscheinen (November während der erste (Bienenkunde), im Frühjahr 1920 zur Ausgabe gelangt.

Um recht vielen Bienenzüchtern Gelegenheit zu geben das Werk zu einem in Anbetracht Inhalt, Umfang und Ausstattung für die heutige Zeit wirklich billigen Preis zu erwerben ist die

### Vorausbestellungen auf 25 M.

festgesetzt, die bis zum 20. Oktober einzulösen sind (Postcheckkonto Berlin 39359). Dieser soll unabhängig von allen inzwischen vielleicht eintretenden Steuerzuschlägen auch seine Gültigkeit behalten, wenn sich eine Aberschreitung des Umfanges vernetwendigt. tritt eine Erhöhung auf mindestens 30 M. ein.

Ich bitte um recht baldige Aufgabe der Bestellungen auf dies zeitgemäße Werk, der Bucherei keines wirklichen Imkers, vor allem aber keiner Vereinsbucherei fehlen soll

Berlin W. 57, Steinmehltr. 2.

Fritz Pfennigstorff, Ver

### II. Bienenzucht.

**Die Bienenwohnung:** 1. theoretische Grundlagen für Bienenwohnung; 2. Baustoffe für die Bienenwohnung; eingeführte Wohnungsarten; 3. neue Erfindungen der Jahre; 4. bewegliche Wabe; 5. Übergang von der unbeweglichen Wabe zur beweglichen Wabe; 6. verschiedene Wabenformen; 7. verschiedene Wabenformen; 8. Stellung der Bienenwohnung, Bau von Bienenhäusern; 9. Stellung der Bienen.

**Geräte zur Bienenzucht.**

**Bienenpflege:** 1. Umgang mit Bienen; 2. Auswint; 3. große Frühjahrsschau; 4. Durchflanzung; 5. Fruchtziel; 6. Fütterung und Hemmung der Triebe; 7. natürliche und künstliche Vermehrung und Pflege der Jung- und Mutterbienen; 8. ernie; 9. Wanderbienenzucht; 10. Königinzucht; 11. Wucht; 12. große Herbstschau; 13. Winterarbeit.

**Erzeugnisse der Bienenzucht und ihre Verwertung:** 1. An- und Verkauf und Versand von Bienen; 2. Verkauf von Honig; 3. Wert und Verwendung des Honigs; 4. Wert des Wachses; 5. Wachsverwertung im Großhandel; 6. Wert der Mittelwand; 7. Fälschung und Untersuchung von Wachs.

**Buchführung.**

**Die Erlernung der Bienenzucht:** 1. Einzelunterricht; 2. Lehrgang; 3. Imkerschule.

**Das Imkervereinswesen und seine Aufgaben:** 1. Vereinswesen; 2. Ausstellungen; 3. Musterzucht.

im Wabenschranke oder in den Honigauffatzkästen. Werden letztere dazu verwendet, so muß durch Lagen von Zeitungspapier unter und zwischen ihnen, wenn sie übereinander geschichtet sind, jedem Fremdwesen der Zutritt zu den Waben vermehrt sein. Defteres Nachsehen an einem staubfreien Orte ist aber trotzdem notwendig.

## Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

**Berichterstatter: Richard Altman n, Reichenberg.**

### August 1910—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Zunahme g	Mittel g
August 1910 . .	139:13	= 102:3	15:3° C	816:31	= 26:3	+ 47.850:29	+ 1.658
" 1911 . .	376:11	= 34:0	19:1° C	930:32	= 20:0	+ 51.400:33	+ 1.530
" 1912 . .	1776:15	= 126:1	14:5° C	859:35	= 24:5	+ 81.960:36	+ 2.287
" 1913 . .	1333:14	= 95:2	13:8° C	826:33	= 25:0	+ 21.530:33	+ 615
" 1914 . .	701:12	= 58:4	16:5° C	801:28	= 28:8	+ 52.770:26	+ 2.030
" 1915 . .	1124:10	= 112:4	14:8° C	614:25	= 24:6	+ 1.110:24	+ 46
" 1916 . .	620:6	= 103:3	15:5° C	562:22	= 25:8	+ 2.600:21	+ 124
" 1917 . .	381:4	= 95:2	17:3° C	380:14	= 27:1	+ 8.280:12	+ 690
" 1918 . .	381:5	= 76:2	15:6° C	361:14	= 25:8	+ 650:12	+ 54
" 1919 . .	195:4	= 48:7	17:5° C	639:22	= 29:0	+ 13.980:22	+ 636

### August 1910—1919.

1917: Sehr günstiges Wetter. Die wenigen Völker sind kräftig, haben zumeist ganz hübsche Vorräte, aber wenig Brut. Tracht: Heide, Sonnenblumen, Krokus.

1918: Zumeist trübe, kühle und regnerische Tage. Mit wenigen Ausnahmen sehr ungünstige Bienenverhältnisse, in vielen Gegenden seit vielen Jahren der schlechteste August. Hunger überall. Das Durchhalten wird schwer.

1919. Mit Ausnahme des 2. Monatsdrittels kühles und regnerisches Wetter. Die Tracht beschränkte sich auf Linde (die auch heuer nichts gab), auf Heide, Krokus und Eisbeere. Das Gesamtergebnis ist in den meisten Stationen ein negatives. Vielfach mußten die Schwärme gefüttert werden, um sie am Leben zu erhalten. Die meisten Völker stehen trocken und bedürfen baldiger Fütterung.

**Altstadt b. J.** Heiße Tage und keine Tracht.

**Zeitmeritz.** Alles im Zeichen der Abnahme. Wenn nicht tüchtig aufgefüttert wird, können wir abermals eine Katastrophe erleben, denn selbst die besten Völker sind fast honig-leer. Seit Mitte Juli nicht die geringste Zunahme.

**Reichstadt.** Infolge der kalten Nächte wurde aus der Heide nur wenig eingetragen.

**Praag.** Kälteperiode vom 20. Juli bis 9. August. Honigernte gar keine.

**Neuland-Muschau.** Der August hat manche Scharte ausgeweht. Heide tracht äußerst günstig. Noch viel Brut.

**Pilnikau.** Dieses Bienenjahr brachte nur einen Haufen Schwärme, welche samt den Muttervölkern aufgefüttert werden müssen. Schleuder nur wenig gedreht.

**Sosau.** Die Zunahme Mitte d. M. ohne Belang. Im Brutraume wenig Honigvorräte. Honigernte schwach.

**Reichenberg.** Anfangs August fielen noch Schwärme. Im 2. Monatsdrittel wärmere Tage mit Zunahme.

**Woratschen.** Durch anhaltende Dürre versiegten alle Honigquellen, nur an 3 Tagen gab es Blatthonig. Völker brutleer.

**Abtsdorf.** Im August gab es noch Schwärme, auf einzelnen Ständen sogar Jungfernschwärme. Die Drohnen wurden anfangs August abgetrieben. Die Durchschnittsernte beträgt 7 kg. Honig.

**Hohenfurt.** Heidekraut blühte reichlich, honigte aber nicht besonders. Es fielen noch einzelne Schwärme. Drohnenschlacht am 3. August. Die Linde in voller Blüte; trotz starken Befliegens kein Lindenhonig. Heidekraut und Weidenröschen machte sich günstig bemerkbar.

**Neubistritz.** In den früheren Monaten hat uns die Kasse, jetzt zu große Dürre geschadet, sodaß die einzige Hoffnung — Erle — vorzeitig verdorrte.

**Johannesberg.** Das zweite und letzte Monatsdrittel mit warmer Witterung und mäßiger Tracht veranlaßte die Königin, in nochmalige Eierlage zu treten, so daß Ende des Monats noch ein vollständiges Brutnest vorhanden war.

## Monatsbericht August 1919.

Ort	Größe a. b. c.	Leistung des Wagnisses						Temperatur			Monats- Maximum	Monats- Minimum	Stauge	Lage						Niederschlag								
		Zu- oder Abnahme			Ergebnis	Zug	Abnahme	Zug	niedrigste	höchste				mittel	Regen	Gewitter	Eishe	Schneefall	Eis		Schneefall							
		1.	2.	3.																		Ergebnis	Zug	Abnahme	Zug	niedrigste	höchste	mittel
Wagnisse:																												
Wagnis b. Seifchen	127	210	200	150	560	40	18	70	320	174	1	31	30	6	3	9	20	3	55									
Wagnis b. Seifchen	184	90	130	240	460	50	15	65	330	176	1	31	31	9	4	6	21	4										
Wagnis b. Seifchen	265	90	50	80	120	20	5	50	360	152	1	31	31	12	2	5												
Wagnis b. Seifchen	325	107	35	23	85	12	19	20			1	12	31	7	1													
Wagnis b. Seifchen	325	136	40	75	170	18	13	20			1	31	31															
Wagnis b. Seifchen	350	127	137	174	184	70	29	38	30		29	12	20	6		11	3											
Wagnis b. Seifchen	352	176	140	86	122	40	19	60	280	158	1	31	28	6	3	9	23	3										
Wagnis b. Seifchen	370	28	30	76	134	28	19	20	324	170	1	12	29	7	2	4	19	2	34									
Wagnis b. Seifchen	370	149	144	0	293	54	18	34			1	12	29															
Wagnis b. Seifchen	374	60	35	122	27	120	10	90	290	168	21	27	28	8	3	11	15	3										
Wagnis b. Seifchen	390	100	240	140	100	100	18		60	174	1	31	29	14	0	14	15	3										
Wagnis b. Seifchen	435	64	694	54	812	140	16	100	270	162	31	1	28	9	4	10	16	5										
Wagnis b. Seifchen	568	120	140	60	40	50	20	23	300	172	21	9	31	16	2	12	15	3	48									
Wagnis b. Seifchen	589	115	240	100	455	100	19	20	70	164	29	1	30	9	3	10	16	2	58									
Wagnis b. Seifchen	600	270	70	40	160	100	19	50	290	126	29	16	23	8	2	9	12	2										
Wagnis b. Seifchen	632	30	10	50	20	30	20	6	290	157		31	31	5	5	11	20	5										
Wagnis b. Seifchen	680	60	70	30	160	40	10		260	164	1	31	31	5	3	18	11	5										
Wagnis b. Seifchen	750				200				250	150	1	31	31															
Wagnisse:																												
Wagnis b. Seifchen	380																											
Wagnis b. Seifchen	394																											
Wagnis b. Seifchen	450																											
Wagnis b. Seifchen	455																											
Wagnis b. Seifchen	493																											
Wagnis b. Seifchen	435																											
Wagnis b. Seifchen	568																											
Wagnis b. Seifchen	589																											
Wagnis b. Seifchen	600																											
Wagnis b. Seifchen	625																											
Wagnisse:																												
Wagnis b. Seifchen	287	202	156	76	434	17	14	23	50	320	31	1	31	7	3	1	29	3										
Wagnis b. Seifchen	310	110	40	320	430	13	14	14	110	320	31	1	31	13		15	15											
Wagnis b. Seifchen	480	120	40	120	430	13	14	14	110	320	31	1	31	13		15	15											
Wagnis b. Seifchen	619																											
Wagnisse:																												
Wagnis b. Seifchen	260	202	156	76	434	17	14	23	50	320	31	1	31	7	3	1	29	3										
Wagnis b. Seifchen	306	110	40	320	430	13	14	14	110	320	31	1	31	13		15	15											
Wagnis b. Seifchen	480	120	40	120	430	13	14	14	110	320	31	1	31	13		15	15											

Zur gef. Beachtung! Im Interesse einer abgeschlossenen Beobachtung unserer heimatlischen Wagnisse werden sämtliche Beobachter erucht, von nun an regelmäßig ihre Berichte einzusenden. Wer nicht kann, übergebe die der Zentrale gehörenden Instrumente ohne Säumen seinem Nachfolger.

Deutsch-Rillmes. Linde ergab trotz starker Beschädigung bei schönstem Wetter keinen nennenswerten Ausschlag der Wabe. Die Völker besitzen im Durchschnitte nur  $\frac{1}{2}$  ihres Winterbedarfes.

Eisenberg. Drohnenabtrieb im August.

Beßkau. Der August brachte keine nennenswerte Tracht, da die Pflanzen infolge der Dürre sich nicht entwickeln konnten. Die wenigen Schwärme arbeiteten nur bei starker Fütterung. Der allgemeine Stand der Völker ist schlecht.

Wargdorf. Im August war einige Tage Notfleetracht. Am 6. August fiel der letzte Schwarm. Schwärme waren genug, doch Honig keiner in den Völkern.

Leskovec. Im Monate August gab es schönes Wetter, aber keine Tracht.

Langenberg. Herr Enderka schreibt: Ein so schlechtes Honigjahr habe ich seit meiner ganzen Imkerpraxis (30 Jahre) noch nicht erlebt wie heuer.

Imbheill!

Altman.

#### Aus der Beobachtungsstation Eisenberg (Erzgebirge).

Das Bienenjahr 1919 ist abgeschlossen. Der lange Nachwinter und das kalte Frühjahr kostete Opfer an Bienenvölker. Die übrigen Völker waren geschwächt und konnten die Haupttracht nicht ausgiebig ausnützen. Die Honigtöpfe blieben leer. Der Schwarmtrieb setzte spät (Juli) ein. Am hiesigen Stande fielen 6 Schwärme, auf einem Nachbarstande 8 Schwärme. Für die armen Bienen gab es nicht viel mehr zu holen. Dafür war heuer die Heide ausgiebiger: Sie war die Retterin in der Not, denn ohne diese Tracht wären im August wohl manche Völker verhungert!

Zum Kapitel: Wie vermehrt man die Tracht? will ich eine auffallende Erscheinung in der hiesigen Gegend verzeichnen. In früheren Jahren hatte ich eine bedeutend größere Honigernte im Durchschnitte zu verzeichnen: Sie betrug per Volk 5 kg., jetzt nur noch 2–3 kg. im Durchschnitt. Vielleicht wurde die Tracht durch das schlechte Wetter (lange Nachwinter, kühle, trübe Sommer) in den letzten Jahren ungünstig mit beeinflusst. Hier im Gebirge gibt es einen langen Winter. Im April wirbelt der Schnee um die Bienenhäuser herum und im Mai gibt es Fröste und mitunter noch Schneefälle. Durch volle acht bis neun Monate sind die Bienen auf ihre Vorräte angewiesen. Jung-Maurens „25“ (kg. Innengeut) sind unbedingt notwendig! Wenn die restlichen 3–4 Monate noch verregnet sind oder durch Trockenheit jede Vegetation erstickt wird, dann gibt es auf allen Bienenständen „Schmalhans, Küchenmeister“.

Die Trachtverhältnisse sind im Gebirge recht gut, denn von der Sahlweide angefangen bis zum Verblühen der Heide gibt es fast gar keine Trachtpausen.

Vor einigen Jahren verbesserten viele Landwirte ihre humpfigen Wiesen, zumal die vermoosten Waldwiesen, durch Ausstreuen von Thomasschlackemehl.\*) Der Erfolg war fabelhaft: Wo vordem eine filzige Schicht von Moos oder Niedgräser die Wiesenflächen bedeckten, gedieh plötzlich der Weizklee in üppiger Fülle und ein reicher Blütenflor lockte die fleißigen Immen in Scharen herbei. Die Stöcke füllten sich mit Honig.

Über seit 5 Jahren (Kriegsjahren) konnte kein Thomasschlackemehl mehr ausgestreut werden. Die Waldwiesen verfielen wieder in ihren Urzustand und diese ergiebige Trachtquelle versiegte für die Imker. Hoffentlich bessern sich die Verhältnisse und diese Trachtquelle wird wieder erschlossen. Den Profit durch die Verbesserung der Waldwiesen genossen die Landwirte und Imker. Am 7. September l. J. hielt die Bienenw. Sektion eine Versammlung in Neudorf ab, wobei der Vortragsgegenstand über die „Einwinterung“ gesprochen und auch das Thema über die Verbesserung der Trachtverhältnisse zur Sprache gebracht hat

Stationsleiter: Oberlehrer Fld. Ebert.

## Ein merkwürdiger Vorfall am Bienenstande.

Von Oberrechnungsrat Adolf Wohlrab in Maria-Engersdorf bei Wien.

Heuer spielte sich auf meinem Bienenstande ein merkwürdiger Vorfall ab, über den weder ich, noch andere befreundete erfahrene Imker nur einen plausiblen Aufklärungsgrund bisher zu geben imstande waren.

Am 26. Mai 1918 bevölkerte ich einen Dadant-Moot-Stock mit 2 schönen Nachschwärmen; ich mußte hiezu gleich zwei Schwärme verwenden, weil bekanntlich das Dadant-Moot-Maß eines der größten Maße ist und auf den vollen

\*) Die Phosphorsäuredüngung begünstigt eben das Wachstum der Kleepflanzen sehr! Das ist eine längstbekannte, aber sehr oft übersehene Tatsache.



Ausbau des Brutraumes\*) mit Rücksicht auf die vorgezeichnete Zeit der Aufstellung nur dann zu rechnen ist, wenn der Brutraum mit Bienen ganz gefüllt ist. Zupolge der Einzelaufstellung des Stodes im Garten trat die Befruchtung der Königin in Ordnung ein, das Volk entwickelte sich vorzüglich und berechnete zu den besten Hoffnungen für die Ueberwinterung, wenn das Jahr 1918 nicht ein gar so schlechtes Honigjahr gewesen wäre. Bei der Herbstrevision hatte er wohl vollen Bau im Brutraum, doch nicht ein Atom Winterfutter. Er wog bloß 19.5 Kg. Das amerikanische Bienenstockdach hat kein Spundloch; es blieb daher nichts anderes übrig, als den leeren Honigaussatz unter den Brutraum aufzusetzen, was bei den amerikanischen Stöcken leicht möglich ist und als Futtergefäß ein Waschbecken mit Schwämmern zu verwenden. Glücklicherweise hatte ich etwas Zucker aus den Vorjahren erübrigt, so daß ich mit der Fütterung einsetzen konnte, bevor der für die Herbstfütterung bewilligte Zucker eintraf.

Es konnten über 7 Waschbecken, enthaltend über 13 Kg. Zuckerlösung, auf diese Weise eingefüttert werden. Das Gewicht des Stodes war 34 Kg., so daß alles vorgeforgt war, was zu einer guten Einwinterung nötig ist.

Die Ueberwinterung des Volkes war trotz des abscheulichen Frühjahres eine vorzügliche. Volle Volksstärke, wenig Leichenfall und als Ende Mai endlich Flugwetter eintrat, flog er anfänglich ganz gut, aber plötzlich stellte er den Flug auffallenderweise ein, während andere Völker zur vollsten Freude ihren Ausflug hielten.

Merkwürdigerweise nahm die Volksstärke nicht ab, wohl aber das Gewicht.

Ich dachte an eine stille Umweiselung, weil ja auch junge Königinnen vorzeitig abstarben oder ihre Leistungsfähigkeit einbüßen können und hoffte noch immer, daß mit der Zeit das Volk wieder normal werde.

Nichts davon trat aber ein; volkstark war der Stod, flog aber noch immer nicht. Als mir bei der Revision am 26. Juni 1919 das Volk gar zu ruhig vorkam, öffnete ich den Stod; wie groß aber war nun mein Erstaunen — der Stod war leer, das Volk ausgezogen, Brut und Honig waren keine vorhanden.

Ich betreibe seit dem Jahre 1895 Bienenzucht, aber solches habe ich nie erlebt. Von einem „Hungerschwarm“ kann auch nicht gesprochen werden, weil zur selben Zeit gerade Volltracht herrschte. Hat vielleicht die vorher durchgeführte Reizfütterung den Auszug veranlaßt?

Aus diesem Beispiele ist auch zu ersehen, daß bei der Bienenzucht nicht immer Gewinn, sondern auch Mühe und Plage, zum Schluß noch Verlust blüht. Die 10 Kg. eingefütterten Zucker waren ganz nutzlos hinausgeworfen. Die Mühe des Einfütterns, der Ein- und Auswinterung war ganz nutzlose Arbeit; das wollen gewisse Herren zur Kenntnis nehmen, die bei jedem Artikel möglichst geringe Herstellungskosten herausstifteln wollen.

Ich glaube diesen Vorfall in unserem Fachblatte besprechen zu sollen, vielleicht ist einem anderen Imker bereits dasselbe passiert, dem es aber geglückt ist, die Ursache dieser Erscheinung zu ergründen.

## Die Herbstfütterung der Bienen.

In der September-Nummer dieses Blattes waren über diese Sache vom Kollegen W and r e h Winke gegeben, die nicht unwidersprochen bleiben können, da sie nur Verwirrung in die Reihen der Imkerschaft bringen können. Ich glaube, daß sie jedenfalls nur auf Druckfehlern beruhen. Zum 1.: Als Futter-

\*) Eben deshalb auch bei Befegung der Gerstung heute unbedingt notwendig! D. Schr.

vorrat für den Winter wird 10—15 Kg. verlangt. Ist schon die Spannung zwischen 10 und 15 zu groß, jedenfalls sollte es lauten 10—12 Kg., so würde selbst diese Menge nicht ganz den Tatsachen entsprechen, denn nach meinen langjährigen Versuchen gerade in dieser Angelegenheit genügen 10, resp. 8 Kg. Winterfutter. Dabei lebe ich in einer Gegend, in der eine Frühtracht gleich Null ist, diese eigentlich erst mit der Obstbaumblüte einsetzt. Und doch ist mir bei diesem Quantum noch nie ein Volk verhungert. Allerdings kommt es da auf die richtige Einschätzung des vorhandenen Futters an.

Ich will hier ein Erlebnis bei einer Ständeschau in einem fremden Orte anführen. Wir sind auf dem Stande eines eifrigen, aber etwas hitzigen Imkers. Es ist Spätherbst, ein prächtiger Oktobertag. Dem Manne kommt ein Volk in seinem Gehaben an manchen Tagen nicht richtig vor, er ersucht mich, dasselbe zu untersuchen. Gut. „Haben Sie das Volk schon eingefüttert?“ „Oh ja, sehr stark, es muß wenigstens 15—18 Kg. Futter haben, wie ich vor einigen Tagen selber gesehen habe.“ „Wieviel hats?“ so meine erstaunte Gegenfrage. „Na 15—18 Kg.“ „Herr, auf wieviel Rahmen steht das Volk?“ „Auf 8 Ganzrahmen.“ Es war ein Verstungstod. „Sa, sagen Sie mir, Sie Unglücksmenschen, wie haben Sie das Kunststück zuwege gebracht, in diese acht Ganzrahmen 18 Kg. Futter, dann gewiß auch noch etwas Pollen, Brut, leere Zellen für die Ueberswinterung hineinzuzaubern? Sa und wer hat Ihnen gesagt, daß Sie 18 Kg. Winterfutter geben müssen?“ „Na, in der Zeitung stehts, ich werds gleich bringen.“ Wirklich, er rennt ins Haus, bringt eine Zeitung, welche es war, kann ich heute nicht mehr sagen, und in dieser steht wirklich, daß ein Volk 18 Kg. Winterfutter braucht, sonst wirds kaput. Die Zeitung stammte aus den seligen Friedensjahren. Der Zucker war noch spottbillig. „Herr, was ich Ihnen jetzt gesagt, wo Sie nämlich die 18 Kg. in 8 Waben unterbringen und noch Platz für all das andere finden, dasselbe fragen Sie mit einer Karte den Artikelschreiber, ich bring das Kunststück nicht zuwege. Und nun werden wir uns das Volk ansehen; ich werde im Stillen den Vorrat schätzen, denn daß es 18 Kg. hat, ist absolut nicht wahr. Sie aber wählen sich aus unserer Mitte auch noch 2 Schätzleute. Wir werden alle 3 schätzen, damit keine Beeinflussung und kein Schwindel entstehen kann, werden wir alle 3 den gefundenen Vorrat auf ein Zettelchen schreiben und jeder Ihnen in die Hand geben.“ So geschah es. Unsere Schätzung bewegte sich zwischen 8½—10 Kg. Da machte der gute Mann Augen, denn die von ihm gewählten Schätzleute waren auch alte, erfahrene Imker, ein Zweifel über die Richtigkeit der Schätzung nicht möglich. Die Teilnehmer der Schau baten mich nun, vor ihrem Augen Wabe für Wabe zu schätzen, was ich auch gern tat. Hier zeigte es sich deutlich, denn ich ließ bei jeder Wabe zuerst einen der Teilnehmer schätzen, daß die meisten überschätzten, nur wenige unter.

Nun komme ich auf den zweiten groben Druckfehler zu sprechen, der sich in den Artikel des Kollegen eingeschlichen zu haben scheint. Er sagt nämlich, ein Quadratdezimeter beiderseitig verdeckelter Honig wiegt ungefähr ½ Kg., heißen sollte es ¼ Kg., denn eine Verstungangswabe nach Wiener Vereinsmaß hat über 8 Quadr.-Dez. (1 Orig.-Verstung 10 Quadr.-Dez. D. Schr.), müßte demnach über 4 Kg. Honig geben, dazu noch aus dem Brutraume, in dem es kein nennenswertes Ueberbauen, keine Dickwaben gibt, das gibts aber einfach gar nicht, wie sich jeder bei der Schleuderung überzeugen kann. Da in Böhmen aber vielfach das Original-Verstungsmaß eingeführt zu sein scheint, müßte solch eine Ganzwabe, da das Maß noch größer als das Wiener ist, alleine fast eine 5 Kg.-Dose füllen. Gibts das? Nein, so antwortet jeder. Auch wenn wir in diesem Artikel die Gramm lesen, die jedes Volk in den einzelnen Monaten verbraucht, dieselben zusammenzählen, dabei aber doch nur die höheren Ziffern für ein starkes Volk wählen, so kommen wir immer noch auf keine 15 Kg., sondern auf die 10 Kg., wie ichs als genug angegeben.

Jetzt in den Zeiten der Futternot ist es ein unbedingtes Muß, daß wir mit dem teureren Zucker haushalten, daß wir aber auch nicht durch vertriebene Zahlen manchen Zimter verleiten, wegen scheinbarem Zuckermangel ein Drittel, die Hälfte seines Standes zu vereinigen, verlorene Werte für die Zukunft. Der Völker sind so schon viel zu wenig.

Wenn also hier der Druckfehlerteufel sein böses Spiel getrieben hat, ist eine schnelle Korrektur schon sehr notwendig, da ansonsten unberechenbarer Schaden aus der falschen Auffassung der gegebenen Ratschläge entstehen kann.

Nur aus diesem Grunde schreibe ich aus der Fremde diese Berichtigung, denn gewiß sind die in diesem Artikel erteilten Ratschläge sehr beachtenswert.

Zimterheil!

Guido Sklenar, Oberlehrer-Hauskirchen, Nied.-Oesterreich.

### \* Erwiderung.

Zu vorstehenden Ausführungen bemerke ich folgendes:

Herr Sklenar kann in der Frage des Futtervorrates vielleicht recht haben, was Nieder-Oesterreich anbelangt. Bei uns in Böhmen würde er jedoch, davon bin ich überzeugt, mit seinen 8—10 Rg. oft traurig Schiffbruch leiden. Auch hier bietet in den meisten Gegenden die erste Tracht die Obstbaumbüte, die aber — im normalen Jahren! — bei uns nicht vor Mitte Mai eintritt. Heuer war dies gar erst im Juni der Fall. Wir haben demnach mit einem Bienenwinter von fast neun Monaten zu rechnen, für welche Zeit der Futtervorrat bemessen werden muß. Selbstverständlich müssen da — darauf hätte ich noch hinweisen sollen — außer der Volksstärke die auch bei uns in Böhmen so verschiedenen klimatischen Verhältnisse in Rücksicht gezogen werden, weshalb ich die Herrn Skl. zu groß erscheinende Spannung von 10—15 Rg. angenommen habe. Tiefer gelegene Gegenden mit zeitiger einsetzender Vegetation werden vielleicht mit 10—12 Rg. ihr Auslangen finden, während höher gelegene Gegenden oft an 13—15 Rg. nur zur Not genug haben dürften. Ich habe diese Wahrnehmung öfter als einmal gemacht. Nebenbei möchte ich feststellen, daß unsere erfahrensten Zimtergrößen ebenfalls einen Wintervorrat von mindestens 15 Rg. verlangen. So „Jung-Maus“ in seinem Volksbuch für Bienenzucht (Seite 310), der sogar bis 20 und 25 Rg. geht, Pfarrer Ludwig-Jena in der „Deutschen Bienenzucht in Theorie und Praxis“ (Nr. 8 vom 1. August 1917) u. a. m.

Wenn Hr. Skl. bei der Zusammenzählung der Gramm für den Verbrauch in den einzelnen Monaten nur auf 10 Rg. kommt, so läßt er außeracht, daß die Monate September, Oktober und Mai hier nicht angeführt sind. Diese sind aber auch zum großen Teil Zehrmonate. Was ein Volk bei noch fehlender oder durch die Witterung verdorbener Tracht im Mai braucht, weiß wohl jeder Zimter. Die geringen Zunahmen, die unsere Beobachtungsstationen für gewöhnlich in diesem Monate verzeichnen — 1918 bildete da eine Ausnahme —, sind in Tatsache Abnahme des Futtervorrates, da die in der Vollenentwicklung sich befindlichen Völker schon durch die Masse der Jungbienen und der in Futterlast schwimmenden Brut täglich an Gewicht gewinnen.

Ich habe in meinen Monatsbildern bereits angedeutet, daß ich die in den Kriegsjahren leider zur Regel gewordene Frühjahrsaufzütterung nur als äußersten Nothelf betrachten kann. Wenn ich daher jetzt, nachdem die Zuckerknappheit, bei uns in Böhmen wenigstens, geschwunden ist, — der Preis ist ja ein hoher, dürfte aber im Frühjahr nicht niedriger sein — für die volle Aufzütterung eintrete, so tue ich dies deshalb, um unseren Zimtern nicht etwa durch zu geringe Angaben „unberechenbaren Schaden“ zuzufügen. Am allerwenig-

iten glaube ich daher den Vortwurf verdient zu haben, durch „übertriebene“ Zahlen manchen Imker zu verleiten, seinen Stand durch weitgehende Vereinigungen zu schwächen. Ich habe im Gegenteil im Juni ausdrücklich betont, daß auch schwächere Schwärme, wenn sie nur genügend Jungvölk aufweisen, ihre volle Lebensberechtigung haben und im nächsten Jahre oft die besten Völker abgeben. Was aber zu schwach ist und infolge zu später Befruchtung der Königin keinen Stamm junger Bienen aufweist, hat, ich bleibe dabei, keine Daseinsberechtigung, selbst wenn der Zucker umsonst wäre. Solche Völker erholen sich, wenn sie auch über den Winter kommen sollten, nicht und bilden schon für die Gegenwart verlorene Werte.

Nun zur zweiten Bemängelung. Die Beweisführung durch das Schlen-  
dern kann ich nicht gelten lassen. Hierbei wird denn doch das richtige Maß nicht getroffen. Schon beim Entdecken geht etwas Honig mit, mehr noch bleibt aber, wie allgemein bekannt, in der Wabe zurück. Ich habe vor Jahren schon ein Quadratdezimeter Wabenhonig Verjuchshonig genau gewogen und habe dasselbe zur Sicherheit jetzt noch einmal getan. Da Honig und Wabenbau doch nicht immer gleich sind, können selbstverständlich ganz gleiche Resultate nicht immer herauskommen. Im ersteren Falle erzielte ich 44, im zweiten 41 Desagramm. Ein Quadratdezimeter leerer Wabe wiegt 3 Desagramm, blieb also reines Honig-  
gewicht von 41, bezw. 38 Desagramm. Dabei nahm ich in beiden Fällen Waben normaler Stärke. Da nun aber doch in den Bruträumen ober dem Brutneste, besonders bei guter Tracht, meist ziemlich bedeutender Ueberbau vorhanden ist, dürfte ich gar nicht so sehr gefehlt haben, wenn ich das Gewicht eines Quadrat-  
dezimeters beiderseitig vollständig verdeckelten Honigs zur Abkänkung mit  
ungefähr einem halben Kilogramm annahm. Wenn auch in Wirklichkeit auf das genaue halbe Kilogramm etwas fehlen sollte, so ist der Schade, der durch diese Bewertung angerichtet wird, bei weitem nicht so groß als es der wäre, der durch eine viel zu niedrig angegebene Menge des Wintervorrates bewirkt werden könnte. —

Im übrigen danke ich Hrn. Kollegen Sklenar für seine nur von der Liebe zur Sache diktierten Einwendungen und reiche ihm, mit dem mich, wenn mich nicht die Namensgleichheit irre führt, als geborenen Teschener die Bande der Landsmannschaft verknüpfen, im Geiste über die neu geschaffene Grenze die Hand.

Joh. Wandrey.

## Bienenwirtschaftliche Sektion und Raiffeisenkassa.

Von Wanderlehrer Anton Herz, Oberlehrer, Dotterwieß.

Sollen unsere Sektionen ihre Aufgabe voll erfüllen, so hätten viele derselben wichtige Arbeiten zu verrichten, wie Verbesserung der Bienen-  
weide durch Ausläsen von Samen und Anpflanzen honigender Gewächse, Anschaffung aller zum Betriebe der modernen Bienenzucht notwendiger Geräte in entsprechender Anzahl usw. Alles das kostet aber Geld und wieder Geld.

Es empfiehlt sich daher, daß jede Sektion trachtet, in den Besitz eines entsprechenden Vermögens zu kommen, weil sie dann ihren Mitgliedern große Vorteile bieten kann und dadurch ihr Bestand und ein reges Vereinsleben gesichert ist.

Um dieses Ziel zu erreichen, ist es unerläßlich, daß die Sektion Mitglied einer Sparkassa oder Raiffeisenkassa werde, welche ihr einen entsprechenden Kredit in laufender Rechnung eröffnet. Bei allen größeren Ausgaben wie Zuckerbestellung, Anschaffung bienenwirtschaftlicher Artikel, wie: Rähmchenholz, Honiggläser usw., wird die nötige Geldsumme der Kassa entnommen, die einzelnen Imker zahlen den auf sie entfallenden Betrag innerhalb eines gewissen Zeitraumes nebst den üblichen Zinsen und ½% für

die Sektionskassa zurück. Die Sektion legt jeden Betrag in der Kassa an und behält sich nur einige Kronen für Porto u. dgl. zurück.

So trägt jeder Heller Zins und im Laufe einiger Jahre verfügt die Sektion über ein angemessenes Vermögen, das durch Veranstaltung von Unterhaltungen und anderen Veranstaltungen vermehrt werden kann.

So wurde es über meine Anregung in den Sektionen, denen ich angehörte, durchgeführt zum Wohle des Einzelnen und zum Segen für die Gesamtheit!\*)

## Heiteres aus dem Imterleben oder was Michel bei dem Schleudern erlebte!

Sitzen wir da neulich nach einer Imterversammlung gemütlich bei einem Glase echten Wurzelwassers beisammen und erzählen uns Manches, dies und jenes, Ernstes und Heiteres aus unserem und anderer Imterleben. Um die Nachmuskeln zur rechten Geltung gelangen zu lassen, begann ein Freund der Runde zu erzählen, wie es neulich Michel aus dem Egerlande beim Schleudern erging. Wir lachten so herzlich und wollten haben, daß auch viele unserer Imterfreunde aus Böhmens weiten Gauen mitlachen und deshalb erzählen wir es wie folgt:

Michel aus dem Egerlande schleuderte im Juli des Jahres 1919 auf seinem Bienenstande Honig. Der Bienenstand hat das Unglück in der Nähe eines Bahnhofes zu liegen, wo manchmal viel Betrieb ist, besonders wenn Stadtleute sich genötigt sehen, in brot- und milchloser Zeit Bauernhöfe zu besuchen, um zu hamstern. Heiß war der Tag, Gewitterschwüle lag auf Mensch und Tier. Die Rauchmaschine hatte Michel tüchtig gefüllt, ja so tüchtig, daß alles in Tätigkeit war, man glaubte in der Nähe eines brennenden Schupfens zu sein. Um die Arbeit gründlich zu machen, räucherte Michel so stark, daß nicht nur zum Flugloche die Bienen herausquollen, sondern das Flugloch in einen Kamm umgewandelt zu sein schien. Man muß eben ganze Arbeit machen, dachte Michel, dann werden selbst die wildesten Stecher zahm. Aber o wehe. Die Bienen wurden wild, fuchsteufelswild, ja so wild, daß die ganze Gegend in Gefahr stand. Der 2 Uhr-Zug passiert die Station Brudtal im Egerland, ein junger Mann schaut sich die Gegend vom Zugfenster aus an, schwups, eine Biene hat den Stachel in die „hebräische“ Nase gesenkt. Muß denn auch gerade ein Säuerling in der Nähe sein und der Weg zu diesem Säuerling so nahe an Michels Bienenstand vorbeiführen. Eine fische junge Maid geht mit einem Korb voll Flaschen, um kühlen Trunk zu holen. Barfuß, im Kleide der Jugend, schreitet sie ahnungslos dahin, aber o weh, plötzlich klirren die Flaschen, die Beine, die anfangen zu jucken, bewegen sich so schnell sie können, bis zum nächsten still verborgenen Plätzchen am Straßendamm. Ein stiller Beobachter gestand nachher, daß die junge Maid von Michels Bienen getrieben sogar die guten ererbten Sitten vergaß und die Toilette von unten so stark machte, als ob sie in ihrem Kämmerlein wäre, aber in der Not frist selbst der Teufel fliegen und Bienenstachel müssen doch herausgenommen werden, selbst wenn sie sich an besseren Körperhälften befinden. Und das vollbrachten Michels Bienen.

Dies war der erste Streich, doch der zweite folgt sogleich. Die Bahnarbeiter mußten einen Wagen verschieben und zum Unglück muß gerade der Wagen an Michels Bienenstand vorbei. Da schon einige gestochen waren, traute sich die Belegschaft nicht vorbei, aber es muß sein, der Wagen soll an den nächsten Lastzug angekoppelt werden. Michel will doch nicht haben, daß eine Betriebsstörung geschieht. Er tritt ohne Haube aus dem „Rauchlokal“ den „Bahnern“ Mut einzuflößen. Majestätisch stellt er sich hin und ruft: „Kommts nur, seht, die Bienen tun euch doch nichts.“ Kaum gesagt, fängt Michel an zu pusten, zu schlagen, zu laufen und wie ein gejagter Fudel hatte der mutenflößende Mann den innersten Winkel eines in der Nähe stehenden Kohlenschupfens erreicht und beginnt die Längen der Bienen aus Nase und Wange zu entfernen und der Eisenbahnwagen bleibt derweil stehen — doch nein, er muß hinaufgeschoben werden; es geschieht. Ein Arbeiter sinkt verwundet von vielen Stacheln nieder, erhebt sich wieder, läuft, legt sich zu Hause angekommen ins Bett, bekommt Fieber und Michel bekommt Angst. Die elenden Freier, schimpft er, aber Honig ist süß und befähigt selbst einen gestochenen Bahnbediensteten. Ein Pfund Honig bekommt er gleich als Labfal für seine Schmerzen. Der Eisenbahnarzt, der die vier-tägige Invalabilität des Arbeiters konstatieren muß, brüdt, weil er selbst der Junst der Imter angehört, ein Auge zu. Michel denkt im Stillen: Der Verein muß ja doch die Kosten zahlen.

Und das war der zweite Streich, doch das Beste kommt jetzt gleich: Michel war auch Antisemit, seine Bienen waren es heute auch. Zwei nicht gerade schlecht genährte Jüdinnen gingen an diesem Tage auch eppes nach Brudtal hamstern. Der 2 Uhr-Zug brachte sie von

\*) Sehr richtig! D. Schr.

der Hauptstadt des Egerlandes nach dem Orte, wo sie glaubten, daß für sie heute auch Milch und Honig fließe. Aber wer Honig haben will, darf sich vor dem Bienenstachel nicht fürchten, aber wie sollte eine Tochter Sarahs sich nicht vor dem Stachel der giftigen Honigbienen fürchten. Da es schwülwarm war und in diesen Kreisen gerade Mode war, waren Hals und die bessere Hälfte unter diesem nicht mit Pelz bedeckt, sondern nackt. Michels mild geborenen Bienen erkiesen sich diesen Platz zum Absetzen ihres Bornes. Ein „au weih geschrien“ ging durch die Bahnhofstraße, ein Laufen, so daß alles wadelte, was wadelig war. Am Abend gratulierten einige Imkerfreunde Michel zu der neuesten Erfindung eines Busencremes, den man nicht mehr in jüdischen Inseraten zu suchen brauche, sondern den Michel in besserer unsehlbarer Wirkung gratis auf seinem Bienenlande feilbot, wenn er gerade seine Bienen zum Flugloch mit der Rauchmaschine hinausetzte.

Solches und noch Manches geschah an diesem schweren Tage in Brücktal und Michel war froh, als die Abendstunden einen Regen brachten, der Flur und Feld erquidte. Michel stellte sich weit ab seines Bienenstandes, nahm den Hut vom Kopfe und ließ seinen heißbrennenden Schädel von den kühlen Regentropfen benezen und überlegte die Ursache, weshalb denn heute seine Lieblinge so schrecklich wild waren. Er habe sie doch hinreichend mit Rauch besänftigt; und da fiel ihm doch das Sprichwort ein: „Alzuviel ist ungesund.“ Verärgert lenkte er seine Schritte zum Strandhotel, um einen „Schafskopf“ im Kreise seiner Freunde zu spielen, und weil man ihn hier mit einem gehörigen Lächeln empfing, bestellte er sich zur Vermehrung seines Durstes zuerst einen — Hering —, spielte Schafskopf, verspielte, ging nach der vorgerückten Sperrstunde nach Hause, legte sich verärgert zu Bette und träumte einen Imkertraum so schrecklich, daß er, als er erwachte, froh war, daß es eben nur ein Traum war. Dann wischte er sich den kalten Schweiß von der Stirne und sprach: „Ach, wäre doch der gestrige Tag auch nur ein Traum gewesen.“

Chr . . . n.—

## Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Lobisch-Wolff a. d. E.

Im bunten Herbstschmuck ruht das Tal  
Kein Sang im Wald, die Flur ist kahl,  
Grauschwaden quillen aus dem Ried,  
Der Sturmwind heult ein Sterbelied.

Gekniet vom Frost in einer Nacht,  
Zur Erde sinkt die bunte Pracht:  
O armes Herz, was schauerst du?  
Nach langen Mühen winkt süße Ruh.

Kein Hafen nah, kein Licht im Turm,  
Hoch wogt die See, wild heult der Sturm:  
„Du einziger Lotse, zu dir mein Gott,  
Da rufen sie alle in Angst und Not.

Mein Gott, mein Gott, so muß ich zu dir,  
Schon weht uns Haupt der Herbststurm mir —  
Wenn übers Jahr die Dohlen schrein,  
Kann alles längst vorüber sein!

Jung-Klaus.

Der „Sammelkorb“ im Septemberheft des „D. J.“ fehlte, das Manuscript hat eine stille Spritzfahrt ins „Niemand'sland“ unternommen und wird heute noch — wahrscheinlich vergeblich — im Prager Redaktionsstüberl erwartet. Irgendwo zwischen Risten und Kram als Mauerblümchen, zerknittert und zerklüftet, wird er trauernd klagen: O, die bösen Zeiten in unseren Tagen, auch ich muß sie mit ertragen! — Die lieben Leser mögen darum gütigst entschuldigen: „Der Anebe, der das Posthorn blies, der trägt die Schuld daran!“

Das „weiße“ Bienenrad ist nicht ganz ohne, und die Bienen respektieren es oft mehr, als schlimme Republikaner ihren Präsidenten. Warum? Wieso?

Weil die Augen der Immen auf „Weiß“ nicht reagieren. Beweis dafür eine Abhandlung in der „Schw. Wztg.“, die also meldet: „Neben den vielen verschiedenfarbigen Mohnblumen befanden sich auch eine geringe Anzahl weißer Mohn. Zu meinem Erstaunen sah ich nie auch nur eine einzige Biene auf einem weißen Mohn abfliegen trotzdem die Staubbeutel des letzteren auch reichlich mit Blütenstaub beladen waren. Um genauer zu prüfen, stülpte ich über eine farbige Blume nebenan, die mit 20 Bienen besetzt war, eine der weißen Blüten. Beim Loslassen blieben 2 Bienen in den Staubbeuteln der weißen Blume sitzen, die dann mit größtem Eifer den Blütenstaub abtrakteten. Was ich weiter entdeckte, gab mir volle Gewissheit meiner Auffassung. Nachdem vorhin die Bienen einfach über die weißen Blumen hinwegflogen, sah ich diese jetzt fortwährend über dem weißen Mohn (mit den 2 Sammlerinnen drin) kreisen, ohne daß sie einen Anhaltspunkt finden konnten, um sich ebenfalls am Schmause beteiligen zu können. Ich nahm an, daß die umkreisenden Bienen wohl die 2 Bienen auf dem weißen Mohn sehen konnten, nicht aber die Blume selbst. Gestützt auf diese Tatsache darf man sich nicht wundern, daß man in heller Kleidung nach Belieben bei den Bienen hantieren kann, ohne belästigt zu werden, während dunkle Kleider die Bienen geradezu reizen!“ — Und Jung-Klaus, ach, der arme Müßkandidat, er läuft beständig mit seinem schwarzen „Gottfriedl“ unter den Immen herum und wird auch nicht zerstoßen, — wahrscheinlich, weil er zu knirschiaft ist, um von ihnen erst beachtet zu werden. Jung-Klaus hat keinen weißen Mohn, aber doch weißen Schaffler und weiße Simsbearblüten — und sonderbar, diese weiße Flora sehen sie genau, aber das schwarze Fracknet. — Da verstehe wer mag diese altfadermentische Bienenphilosophie und stehe am Rappelsack und falle net um auch über die nachstehende

**Räuberei durch Bienenpflanzen.** Ein Herr D. Gehrig in Schw. Ammerzell erzählt in der „Schw. Wztg.“: „Habe etwa 3 Meter vor dem Stande ein großes Beet mit sehr guten Honigpflanzen. Nun wurden mir alle drei Völker ausgeraubt, zuerst ein sehr starkes Volk, das gut verproviantiert war und im Senigraum ziemlich Honig hatte. Nach dem Dunkelwerden und am Morgen früh spazierten immer einige Bienen vom Klumpen weg durchs Flugloch ein, ohne vom Volke verhindert zu werden, um 9 Uhr vormittags waren alle so verschwunden: das wiederholte sich so 3 Tage. Am ersten Tage glaubte ich, es herrsche Platzmangel und erweiterte, am 2. Tage war der Honig auf der hintersten Wabe verschwunden. Am 4. Tage entdeckte ich beim Nachbar links, einen Schwarm, Räuberei und das Häuslein ausgeleert. Ich rief einen erfahrenen Imker zu Hilfe, auch er konnte nicht verhindern, daß die Räuber auch den Nachbar rechts plünderten, der ein Kunstschwarm war. Erst eine dreiviertelstündige Strafwanderung half. — Frage: Sind nun die Bienenfutterpflanzen die Schuldtragenden? Haben sie die Räuber angelockt? Warum wurde das starke Volk zuerst beraubt?“ — Das war eben Räubergenialität, lachelt Jung-Klaus und erzählt ein Analogon, eine Trostgeschichte aus dem menschlichen Daseinsgalläde. — Jrgendwo, na, sagen wir in Zentral-Asien, ist ein kleines Pfarrgütchen gelegen, 8 Hektar nur, doch gut im Boden. 20 Jahre war es verpachtet an iheinebar ehrliche Menschen — da kam der Krieg und es regnete Banknoten, dann kam der Frieden und neue Staaten und neue Gesetze und da wurden die ehrlichen Pächter zu genialen Räubern. Wer trägt die Schuld daran? Etwa die honigenden Pflanzen? Mag sein, doch des Nachbarn „Phylax“ knurrt verdächtig und schnuppert mit der Nase nach den höheren Luftschichten hinauf und der kennt gar wohl die närrische Regeldetrie der heutigen Zeiten. Wer im Schnürlregen wandelt, wird eben pudelnach, und wenn die Wucherbanknoten die Briestäschchen sprengen, der schiebt die Schuld auf den Schah von Persien und bleibt dabei unbemerkt, wie der „weiße“ Mohn den Bienen, und wohlgenährt, wie die diebenden

Immen der Schweiz. Hui, hui, riecht ihr den Braten? Im Sumpfe gedeihen am besten die giftigsten Pilze. —

**Zu v. Gruschka 100. Geburtstag.** Am 12. März 1819 wurde der k. k. Major Franz Edler von Gruschka in Wien geboren. Er war nicht einer der größten, aber einer der glücklichsten Erfinder. Ein glücklicher Zufall ließ uns die Schleudermaschine entstehen. Gruschka Knabe sollte über Auftrag des Vaters eine unbedeckte Honigwaabe der Mutter bringen. Schön gebettet auf einem Teller im Körbchen lag die Ueberraschung für die Mami, und schnüffelnde Bienen belästigten den kleinen Schleuderer, der abwehrend sein Körbchen um den Kopf schwang. Der reine Honig am Teller ließ den Major an die Konstruktion der ersten Schleudermaschine, beruhend auf dem Prinzipie der Fliehkraft, schreiben. 1865 auf der Wanderversammlung in Brünn wurde dieses kostbare Imkergerät der Öffentlichkeit übergeben. — Gruschka war ein Wiener und sein Name hat ehrenvollen Klang, wie Janscha und Ehrenfels, diese beiden Grundleger der Bienenzucht in Oesterreich. — Die dankbare Nachwelt aber sollte — steinerne Denkmäler werden ja bekanntlich nicht mehr als honorig betrachtet und geköpft oder umgestürzt oder in Kisten gesteckt — der Schleudermaschine den Namen des Erfinders beilegen und sie „Gruschka“ nennen. Wer will mithalten, dem großen Deutschösterreicher zu Ehren! —

Nach das lange Wort „künstliche Mittelwand“ will Jung-Klaus nicht gefallen, „**Mehringe**“, dem braven Pfälzer Johann Mehring, geb 1816, zur bleibenden Erinnerung, wäre schöner, kürzer und ehrenvoller als die Zipselmücke mit der langen Quaste. Heute schaffe ich mit der „Gruschka“ und morgen setze ich „**Mehringen**“ ein, wie treffend klingen diese Fachausdrücke! —

„**Der Tag der Abrechnung ist da!**“ wettert H. Freudenstein in der „**Neuen Bztg.**“ unter der Kopfvignette der prügelnden Koblode und wirft der „**Deutschen Imkervereinigung**“ vor, daß ihre Führer die deutschen Imker bei der Zuckerlieferung um 8,500.000 Mark bei 340.000 Zentnern, per Zentner also um 22.50 Mark, betrogen hätten. Freudenstein hätte 2 Jahre vergeblich gegen diesen Schwindel gekämpft, jetzt aber käme der Staatsanwalt und der Gerichtsvollzieher, die das gestohlene Geld von den „**Spießgesellen der Imkervereinigung**“ wieder herausholen sollen. Schließlich gibt Freudenstein den Rat: „Wo die Kerle den Zucker nicht ohne Honigabgabe herausrücken wollen, da legt das Geld auf den Tisch und nehmt den Zucker mit Gewalt, damit euch nicht noch der Rest der Bienen durch diese Halunken verloren gehe. Wo aber die Kerls zu einer Vereinsversammlung kommen, und wohl gar wieder als Vorstände gewählt werden sollen, da jagt die Gesellen durch das Fenster. Ich hoffe, daß jeder anständige Verein seine Vertreter zur ersten Generalversammlung der Imker-genossenschaft am 12. Oktober hierher senden wird, damit wir beraten und beschließen können, wie die deutschen Imker aus diesem Schandjahr herauszubringen sind.“ — Das ist ja eine satirisch derbe Philippika, wie sie hier Herr Freudenstein hält und Jung-Klaus hat Namen und spezielle Kraftausdrücke nicht wiedergegeben, weil er doch nicht recht glauben kann, daß das Windrad den deutschen Imkern so versauludert sein soll, wie Freudenstein es schildert. — Also abwarten, dem ersten Akeriki werden schon die anderen folgen und dann erst werden wir ein richtiges Urteil fällen können. „Eines Mannes Rede ist keine Rede, man muß sie hören alle beide“, und Freudenstein ist ein temperamentvoller Kämpfer, und muß in seinen Aeußerungen recht vorsichtig aufgenommen werden. — Neuerdings stellt er sogar den Dr. Maassen als Plagiator an den Pranger, als hätte er Freudensteins Methode zur Bekämpfung der Faulbrut sich zueigener. „Was Dr. Maassen als Ergebnis seiner Untersuchungen bezüglich der Bekämpfung der Faulbrut veröffentlichte, sei genau die Methode, die Freudenstein den Herrschaften übergeben, und die deshalb Dr. Maassen in den Akten hatte. Was Dr. Maassen an seiner (Freudensteins) Methode hinzugefügt hätte, wäre



falsch“, sind Freudensteins eigene Sätze unter der Spitzmarke: „Die alte Spitzbüberei geht wieder los.“ — Das ist doch sicherlich starker Tabak und Paprika ins Auge! —

Die Frage: „Wann soll der Schwarm in die Beute gebracht werden?“, wird mehrfach im „Prakt. Wegweiser“ angeschnitten und verschieden beantwortet. H. Harneg meint: Früher hätte er die übertags gefallenen Schwärme bis 8 Uhr abends hängen gelassen und dann eingefangen. Niemals sei ein Schwarm ausgezogen. Heuer hätte er sofort nach Sammlung der Bienen die Schwärme geborgen, und der Erfolg sei ein glänzendes Fiasko gewesen. — Jung-Klaus ist ein alter Praktiker und jängt seine Schwärme sofort nach ihrer Sammlung und Beruhigung in die Beuten und er fand dieses Verfahren stets als das beste, doch muß man auch beim Schwarmfang die Bienen zu behandeln verstehen. Vorschwärme bieten ja keine Schwierigkeiten, außer sie hätten die Mutter beim Auszuge verloren und kehren wieder heim. Die „Ausreißer“ sind Nachschwärme, namentlich dann, wenn sie mehrere Mütter besitzen und der Schwarm zur Zeit des besten Trohnenfluges statthat. Da passiert es sogar häufig das Ausreißen, weil die Prinzessinnen, namentlich die älteren, schon beim Schwärmen zum Hochzeitsflug gehen. Hast du nun so einen Nachschwarm in der Beute und die begattete Mutter fliegt noch unter den letzten schwärmenden Bienen herum, dann darfst du dich nicht wundern, wenn die Immen wieder ausziehen. — Dies ist ja in der Regel die älteste, von der Majorität erkorene Prinzessin — sie bog von der Traube zur Begattung ab und ihr großer Anhang erwartet sie. Die Spürer vermitteln die Kunde von ihrer Existenz und darum die Unruhe im Gefangenen und schließlich auch der plötzliche Ausmarsch. Diesen Vorgang hat Jung-Klaus schon oft beobachtet und erst im heurigen Sommer zweimal. — Ein Einfängling hatte 2 Prinzessinnen bereits bei sich — Jung-Klaus sah sie einziehen — und dennoch zog er zweimal aus und wurde erst ruhig, als die älteste Prinzessin, mit dem Begattungszeichen geschmückt, mit eingezogen war. Die zwei anderen lagen früh tot vor der Beute. Damit nun der Fang der Nachschwärme besser gelinge, bepriße die Schwarmtraube vor dem Fange kräftig mit Wasser — sie kühlt sich ab und den Müttern vergeht die Lust zum Hochzeitsfluge. Ein Zuwarten mit der Vergung des Schwarmes bis zur Abendstunde hat viele andere Unannehmlichkeiten im Gefolge, namentlich das Verfliegen so vieler Trachtbienen, daß Jung-Klaus doch lieber bei seiner alten Methode bleibt — und jeden Schwarm baldmöglichst einlogiert und an seine Lagerstelle bringt. Die Menschen sind eben verschieden, ihre Ideen und Handlungen auch, jeder ziehe sein Tracht an, wie es ihm am besten paßt, schließlich Jung-Klaus und entbietet allen seinen Freunden herzlichsten Heilgruß!

Jung-Klaus.



H. Weippl, welcher in der September-Nummer des „D. Imker a. B.“ den Artikel über „Die Linde als Honigpflanze“ geschrieben hat, muß ein origineller Kauz sein, der sich von den Alltagsmenschen vorteilhaft unterscheidet.\*\*\*) Bis auf eine kleine Abweichung stimme ich ganz mit seinen Ansichten überein. Ich habe ähnliche Beobachtungen gemacht. Auch sage ich, daß das Blütenhonigen sehr von der Bodenfeuchtigkeit abhängig ist. Die Farbe wirklichen Lindenhonigs ist hier immer grüngelb und etwas honigt die Linde noch. Aber der Ertrag ist ganz minimal stets, im Gegensatz zur Naps- und Sparsette-Tracht, die gut ist. — Koriander wurde als neue Trachtspflanze sehr gut beilagen.

H. Kirchner, Lehrer, Uttenbach bei Schölen, Sachsen-Meiningen.

\*\*) Meister Weippl wird durch diese ganz vorurteilslose, unparteiische Wertung seiner Person gewiß sehr erfreut sein!

D. Schr.

**Samen oder Wurzelableger** aller reichlich honigenden Pflanzen, um den Samen-  
anbau im größeren Maßstabe feldmäßig betreiben zu können,  
kauft und bittet um Preisangebote nebst Muster Johann Baier, Meierhofspächter und  
bm. Wanderlehrer in Karbiß bei Auffig a. d. E.

Ich hatte das **Paulsche Wabenpapier** bei drei Völkern versucht, aber jedes Volk hat es  
ganz zerbrochen auf Staub; ich hatte es gut mit Wachs überzogen, hatte beim zweiten Honig  
überstrichen\*), aber angebaut hat keines. Die Bienen lassen sich nicht betrügen.

Franz Krause, S. Alt-Sabendorf bei Reichenberg.

Erlaube mir zu berichten, daß ich das **Paulsche Wabenpapier** in allen möglichen Ver-  
wendungsarten benützte, jedoch keinen einzigen Fall hatte, in welchem ich Erfolg gehabt  
hätte: Wurde dasselbe in senkrechten Streifen mit Zwischenräumen verwendet oder  
direkt an den oberen Wabenränder angeklebt, so war in allen Fällen der Enderfolg, daß  
das ganze Papier abgeschrottet und an dessen Stelle meist Drohnenbau aufgeführt  
wurde. Dann verwendete ich das Wabenpapier noch in der Weise, daß ich an den Waben-  
träger Streifen von Wabenpapier anklebte und darunter normale Streifen von Kunst-  
waben gab; dadurch wurde zwar das Abnagen des Papiers verhindert, daselbe aber trotz-  
dem nicht ausgebaut; entweder wurde Birnbau aufgeführt oder es wurden die  
Nachbarnaben entsprechend erhöht, die Papierwaben aber unberührt gelassen. Ich kann  
daher nur von einer Verwendung des Wabenpapiers abraten.

Ing. B. Kessler, Friedel, Schlesien.

**Seltener Schwarm.** Emil Tauchen aus Ob.-Langenau erhielt am 12. September l. J.  
den schönsten Vorschwarm.

Wir werden erucht, die **Frage des Wertes der Leinpflanze** (Flachs) als Nektarspender  
zum Meinungsaustausch zu bringen; in verschiedenen Lehrbüchern wird der Lein als wert-  
volle Bienenweidepflanze erklärt. Ist das richtig und überall zutreffend? D. Schr.

Hierzu schreibt uns der gesch. Geschäftsleiter des „Verbandes d. deutsch. Flachsbaues d.  
Sudetenländer“ Franz Blümel, Grundbesitzer in Mähr-Rotwasser: „Während der gan-  
zen Wachstumszeit des Leines stellte ich Beobachtungen an, ob Leinfelder auch von den  
Bienen aufgesucht werden. Ich habe jedoch keine einzige Biene gesehen, die sich auf  
der Leinpflanze zu schaffen gemacht hätte, sobald wohl anzunehmen ist, daß derselben für  
die Bienenzucht kein Nukwert zugesprochen werden darf.“ —

Auch ich habe die Leinpflanze noch nie von Bienen besogen gesehen.

Dog. F. Baßler, R. Weinberge.

**Uebersiedlungs-Anzeige.** Allen Bestellern von Imkerpfeifen = Spitzen zur gefl.  
Kenntnis, daß Anton Fuchs in Rheusing den Vertrieb derselben übernommen hat und  
jede Auskunft hierüber erteilt. Ebenso übernimmt die genannte Firma Bestellungen auf  
die von mir im „D. Z. f. B.“ beschriebene Beute („beste Beute“). Meinen Freunden und  
Bekannten diene zur gefl. Kenntnis, daß ich mein Domizil nach Eger verlegt habe und  
Briefe, die an mich gelangen sollen, mit der unten angegebenen Adresse zu versehen sind.  
Mit Imbheil: Bienenw. Wanderlehrer B. Josef Richter, Maschinenmeister der V. G.-B.,  
Eger, V. G.-B.-Heizhaus.



### Die Herbst-Zuckerverteilung

verzögert sich höchst bedauerlicherweise dadurch, daß die liefernden Fabriken die Versendung  
des Zuckers insoweit verweigern, als mir uns nicht zur Nachzahlung des ab Okto-  
ber l. J. höheren Preises verpflichten. Abgesehen von der Ungerechtigkeit dieser Vor-  
derung, den neuen erhöhten Preis für alte Ware zu bezahlen, wäre deren Erfüllung für uns,  
wie für die nochmals einzufassierenden Sektionen mit den größten Umständlichkeiten verbun-  
den: Alle Zuckerbezieher müssen Nachtrags-Vorschriften erhalten und die  
Preiserhöhung nachzahlen! Leider ist bis zur Stunde unser Protest noch nicht  
entschieden! Unsere verehrl. Mitglieder müssen sich also leider auf eine Nach-  
zahlung von etwa 60 h pro kg. gefaßt machen!! Die gewiß vollauf berechtigten  
Äußerungen des Unmutes hierüber bitten wir jedoch uns gegenüber freundlichst zu unter-  
lassen und desiglichen auch alle Uenzen usw. Einlegen wolle die Verlautbarung in Nr. 9  
des „D. Z. a. B.“, S. 226, gefälligst nachgelesen werden, was viele unserer Mitglieder leider  
unterlassen haben!!

F. Baßler, Ref.

\*) Mit Honig überstreichen halten wir nicht für angezeigt; zu stark gesüßte (Lö-  
sungsmittel!) Wachs Kunstwaben wurden uns ebenfalls „abgebissen“: Die Bienen lecken  
den Honig ab, finden immer noch einen süßen Nachgeschmack und beißen daher lustig dar-  
auflos! Weitere Erfahrungen erbeten!

D. Schr.

## Sektionsnachrichten.

**Altzeblisch.** Das wohlgelungene Imkerfränzchen am 17. August zugunsten der gefallenen Krieger, Schaffung einer Gedenkallee, ergab 1000 K Reinertrag. (Bravo!! Die Schr.)

**Aufsa.** Wanderversammlung am 31. August in Altthein unter Vorsitz des Obmannes Fachlehrer Proft; Geschäftsleiter Sperlich berichtete über die diesjährige Zuderbejtellung. In seinem Vortrage über „bienenwirtsch. Tagesfragen“ nahm Obmann Proft die heurige schlechte Honigernte im Vergleiche mit den Juniertragnissen der letzten zehn Jahre zum Anlasse, die Wichtigkeit der bienenw. Beobachtungsstationen zu betonen. Bei Besprechung der Bedingungen, von welchen der Erfolg der Bienenzucht abhängt, redete er u. a. dem verstärkten Ausbau honigender Pflanzen das Wort. Da zu erwarten steht, daß der Beschluß der Hauptversammlung in Saaz als Bedruf wirken wird, im Lande eine rege Tätigkeit zur Verbesserung der Bienenweide zu entfalten, wird der „D. J. a. B.“ ersucht, er möge sich bemühen, Anzeigen von verlässlichen Geschäften zu erhalten, die Trompetenbäume oder Samen von Sommerrüben und japanischem Buchweizen liefern können. Vereinsmitglieder, die Samen honigender Pflanzen abgeben können, mögen dies in unserer Honigbörse\*) bekannt geben. Der probeweise Anbau des neuen Bienenklee in Böhmen durch den L.-Zentralverein wäre zu empfehlen. Obmannstellvertreter Schulleiter Wieredl aus Neuland gab hierauf eine lustige und lehrreiche Schwarmgeschichte zum besten; in der von ihm eingeleiteten Wechselrede über die Einwinterung empfiehlt er auf Grund reicher Erfahrungen die warme Einwinterung der Völker. Vater Linet aus Altthein hatte in der Versammlung einen von ihm verfertigten Strohkof ausgestellt, der wegen seiner praktischen Ausführung und des schmunzigen Aussehens allgemeinen Beifall fand. 2 neue Mitglieder traten bei. Nach der Versammlung fand noch eine Standschau bei Hrn. Linet statt, wo die schöne Entwicklung der Schwärme in Breitwabenstöcken aus Stroh bewundert wurde. Nächste Versammlung Ende November in Luda im Gasthause des H. Hauptmann.

† **Auffig.** Unserer Sektion wurde ein sehr wackeres Mitglied durch den Tod entzissen: Eduard Klöpper. Er war ein Imker mit Leib und Seele. Sein Andenken wird uns unvergeßlich sein! (Schr.)

**Dug.** Die Imkerversammlung am 8. September im Stadthotel war von eifrigen und praktisch tätigen Mitgliedern besucht und man lauschte den trefflichen Worten des Wanderlehrers Bohnert aus Tepliz über die Behandlung der Bienen für eine gute Ueberwinterung. Die Bestellung von Futterzuder wurde vorgenommen.

**Gablonz a. N.** Zur Wanderversammlung am 31. August in Maršowitz waren auch Vertreter der Sektion Reichenau b. H. erschienen. Obmann Wilhelm Pilz hielt dem verstorbenen Kaufmann Rudolf Ulbrich, welcher der Sektion seit 1913 angehörte und jederzeit ein eifriges Mitglied war, einen warmen Nachruf. Geschäftsleiter Oberlehrer Gebert berichtete über den Ausflug nach Hohen zur Besichtigung eines kunsth.-bienenstandes. Obmannstellvertreter Richard Hauser berichtete über die diesjährige Zuderbejtellung. In längerem Vortrage wußte Obmann Tischlermeister Pilz aus seinen reichen Erfahrungen über die Herbstarbeiten und die beginnende Einwinterung die Versammlung zu fesseln. Anschließend gab Geschäftsleiter Eblhr. Gebert seinen Bericht über die Beobachtungsstation für die Monate Juli, August. Nächste Versammlung am 23. November im Vereinsheime in Gablonz und werden die Herren Vertrauensmänner aufgefordert, in diese Versammlung die statistischen Berichte (Ausschnitt aus der Novembernummer des „Imker“) bestimmt mitzubringen!\*)

**Grasliß.** Anlässlich der 15. Wiederkehr des Gründungstages hielt in gutbesuchter Versammlung Wanderlehrer Herz einen gediegenen Vortrag über „Auswahlsucht des Biens“, gab Erläuterungen über Königinnenzucht u. a. m. Es ist der Wunsch aller Mitglieder, diesen Vortrag mit kommendem Frühjahr durch einen Imkerkurs in Grasliß praktisch zu veranschaulichen. (A. A.)

† **Grasliß.** Am 10. September d. J. starb unser altchewürdiger Bienenmeister Josef Braun. Wir verlieren hiedurch einen eifrigen und tüchtigen Bienenzüchter, wie auch ein irames Mitglied. Durch seine guten Ratschläge bei reichen Kenntnissen genoß er bei allen Imkerkollegen die größte Achtung und Wertschätzung. Er ruhe in Frieden!

**Kaaden.** In der Hauptversammlung vom 8. September, bei der auch Mitglieder der Nachbarsektionen Brunnensdorf, Medenitz und Wernsdorf begrüßt werden konnten, besprach der Vizepräsident des L.-Zentralvereines Oberlehrer i. R. A. Haußtein im Vortrag „Einwinterung und Durchlenzung“ fast das gesamte Gebiet des Bienenzucht-

\*) Verkäufer wollen sich gef. melden! Da der Bezug aus Niederösterreich unmöglich ist! (D. Schr.)

\*) So ist's recht! Allseitiger Nachahmung empfohlen! (D. Schr.)

betriebes, allen, besonders den jungen Imkern zu großem Danke. Eine vormittags vorgenommene **Standschau** gestaltete sich zu einem praktischen Lehrgange, indem sie Gelegenheit bot, am Gegenstände Anlage und Bau des Bienenstandes, Beuteformen (Gerüst, Brin, Kanik, Kunkisch), Anordnung des Brutnestes, Honigvorräte, Variablen, Befruchtungskästchen u. a. zu behandeln und Handgriffe (Abstreifen eines weisseisen Volkes) zu

**Autenplaner Schmelztal** Am 8. September l. J. fand die gründende Versammlung dieser Sektion Nr. 379 statt. Nach der Begrüßung durch den Enderer, Oberlehrer Georg Bauml, hielt derselbe einen sehr gediegenden Vortrag über die Vorteile des Landes-Zentralvereines. Es wurden einstimmig gewählt: Georg Bauml, Oberlehrer in Spl. Schmelztal, Obmann; Josef Lust, dessen Stellvertreter, und Josef Moser, Schulleiter in Glashütten, P. Dreihaden, Geschäftsführer. Die 20 Mitglieder wohnen in 5 Ortsgaßen. Bei Besprechung des Honigertrages waren alle Mitglieder darüber einig daß ohne ausgiebige Zuderfütterung der größte Teil der Völker über den Winter verhungert und das heurige Jahr als ein Mißjahr bezeichnet werden muß. Nächste Versammlung am 9. Oktober in Glashütten.

† **Langenau.** Am 8. September 1919 verschied unser langjähriger Obmann Oberlehrer i. R. Johann Krack in Niederlangenau, wo er durch 33 Jahre gewirkt hat, im 61. Lebensjahre. In ihm verliert die Sektion ein vielerfahrenes, treues Mitglied, denn er war auch der Gründer und seit dieser Zeit (also fast 20 Jahre) Obmann der Sektion. Die Sektion verdankt ihm viel und wird seiner stets in Ehren gedenken!

**Mittleres Holzenthäl.** In der Versammlung am 23. August unter Vorsitz des Obmannes Fischer wurde die Einwinterung besprochen. Sämtliche Mitglieder beklagten die trostlose Lage ihrer Völker infolge der schlechten Trachtverhältnisse. Nächste Versammlung im November bestimmt.

**Nieder-Tenzel.** In der Hauptversammlung in Ober-Tenzel wurden Tätigkeits- und Kassabericht beifällig aufgenommen und dem Geschäftsleiter Oberlehrer Friedrich für die mühselgütige Ordnung die Entlastung erteilt. Gewählt wurden durch Zuruf zum Obmann Adolf Müller, Landwirt, Franz Felinek, Obmannstellvertreter, Adolf Schneider, Schuhmacher, Geschäftsleiter, sämtliche in Ober-Tenzel. Ueber Antrag des Mitgliedes Josef Klar wurde dem scheidenden Geschäftsleiter, in Anbetracht der großen Verdienste um unsere Sektion, die Ehrenmitgliedschaft einstimmig zuerkannt. Der Obmann dankte dem zurücktretenden Geschäftsleiter Oberlehrer A. Friedrich für die aufopfernde, unermüdete 10jährige Tätigkeit. Möge Gott ihm noch lange Jahre des Glückes in seiner Familie schenken! Dies ist der Wunsch der Sektionsmitglieder, die alle mit Liebe an ihm hingen. Wir wollen in seinem Geiste weiterarbeiten!

**Plan.** Die Versammlung am 8. September 1919 in Bruck a. G. unter Vorsitz des Obmannes, Oberlehrer Siegmund Stelzner, war die bisher am stärksten besuchte. Dem sehr lehrreichen Vortrag „Letzte Betrachtungen im Bienenjahre“ vom Obmann Stelzner wurde mit gespannter Aufmerksamkeit gelauscht. Hieran schloß sich eine lebhaftes Wechselrede. Auch die Zuderbestellung wurde besprochen, wobei der Geschäftsführer Oberlehrer Baumgartl dringend ersucht, daß die Vertrauensmänner nach Erhalt des Zuders das Verteilungsverzeichnis sofort an den Geschäftsleiter gelangen lassen möchten. 1 neues Mitglied trat bei. Die Bahndirektion Pilsen wird ersucht, die Bahndämme auf der Strecke Autenplan—Josefshütte mit honigenden Pflanzen, wie Akazien, Schneebereen und Vocksborn zu bepflanzen, zwecks Hebung der Bienenweide.

**Neingers.** In der Versammlung am 7. September wurden die Vorstandsmitglieder neu gewählt. Es wurden einstimmig Oberlehrer Leopold Zahradka-Romau, Obmann, dessen Stellvertreter Johann Kalla, Schulleiter in Althütten, als Geschäftsleiter Mark. Gangusch wiedergewählt. Zur Herbstaufzucht wurde Zuder bestellt. Auch wurde beschlossen, zum Sitz der Sektion Althütten zu wählen und die Sektion 182 unter diesem Namen weiterzuführen (Althütten, Bezirk und Post Neubistritz). Bei regem Meinungsaustausch wurde die Anpflanzung honigender Gewächse und Sträucher empfohlen.

Ein guter Vater seiner Bienen wurde nach langem schweren Leiden eine Beute des Todes: der hochw. Pfarrer Josef Kern ist in den schönsten Jahren seines Wirkens, als eifriger Hirte seiner Herde, in seiner Heimatstadt St. Völten am 6. September zur ewigen Ruhe bestattet worden. Die Pfarre verliert in ihm einen tüchtigen Seelsorger und die Sektion einen guten Bienenvater, dessen ehrendes Andenken in Treue bewahrt bleibt! M. G.

**Tachau.** In der Monatsversammlung am 14. September l. J. sprach Schulrat Hans Baßler über a) die verschiedenen Bienenrassen, b) über die Beschaffenheit des Brutnestes. Für den Herbst wurde Zuder bestellt. Mitglied Martin Löbl, Kaufmann in Tachau, zeigte einen von ihm erfundenen, sehr praktischen Schwarmefänger. 1. Mitglied trat neu bei, Zahl der Mitglieder 49, 1 Ehrenmitglied.

**Trautenau.** Versammlung am 10. August 1919. Wichtigster Punkt der Tagesordnung war die Besprechung der Zuderbestellung. Professor Dr. Böckl war leider verhindert, seinen Vortrag zu halten. Oberlehrer Pakal half auch diesmal aus und sprach über die „Einwinterung der Bienen“; seine klaren, trefflichen Ausführungen fanden allgemeinen Beifall. Inbezug auf den Honig einigte man sich auf den Mindestpreis von 25 K pro 1 Kg.

## Bücherschau.

**A. Ludwig: Am Bienenstand.** Ein Wegweiser zum einträglichen Betrieb der Bienenzucht mit besonderer Berücksichtigung der Praxis. 4. Aufl. 144 S., gr. 8°, 108 Abbild. 1919. Fr. Pfennigtorff, Berlin W 57. 3 Mk. Es gibt nur wenige, die den Anfänger in so klarer, überzeugender Weise in die Imkerei einzuführen und sein Interesse so dauernd zu fesseln verstehen wie **Farrer Ludwig, Meister** Gerstungs wohl bedeutendster Schüler und Mitarbeiter. Der angehende Züchter kann sich dieser Führung bedingungslos anvertrauen, aber auch der erfahrene Imker erhält schätzenswerte und nützliche Winke und Anregungen. Die zahlreichen anschaulichen Abbildungen unterstützen aufs zweckmäßigste die fesselnden Ausführungen und machen das Buch im wahren Sinne des Wortes zu einem „Wegweiser“ zum richtigen Ziele, den wir nur auf das wärmste und nachdrücklichste empfehlen können: Es sollte in keiner Imkerbücherei fehlen!

Nach der Heidetracht (Sept.—Okt.) gebe ich aus meinen Beständen ab

## grosse abgetrommelte Heidevölker und winterständige Standstöcke

in großen Lüneburg. Körben, Bogenstülpern und Kästen unter Garantie für Gesundheit und lebende Ankunft. Honig nehme zum geforderten Preis in Zahlung. — Bei Anfragen Rückporto.  
**C. Schulz, Harburg C. Staderstr. 21, Deutschland.**

## Bienenwohnungen und Geräte

liefert in bester Ausführung

**Josef Bauer, Imkertischlerei mit elektrisch. Betrieb, Gorkau.**

Beste Bezugsquelle für Gerstungsbeuten.

Mit höchsten Preisen prämiert. Komotau 1913 goldene Medaille. Bei Anfrage Retourmarke erbeten. 105

## Strohdecken mit Futterloch und Spund-Kunstwaben

aus eingesandtem Bienenwachs erzeugt

**J. Bergmeier in Voitsdorf, Post Reichstadt.**

Verzogene Gußformen werden wieder hergestellt.

## Haus

in bestem Zustande, mit großem Garten, möglichst größerem Bienenstand und als Geschäftshaus geeignet, in einer deutschen für Bienenzucht vorzüglichen Gegend Südmährens (Schajatal), wird

**zu kaufen gesucht.**

Angebote unter „72“ an die Verwaltung dieses Blattes.

## Alle Feld- und Gemüse-Sämereien,

usw. kaufen Sie am besten unter voller Garantie bei 12

**EGIDY KRINER & SÖHNE, PRAG**  
Samengroßhandlung,

Havlíček (Heuwags-)platz 7.

Gegründet im Jahre 1744.

**Verlangen Sie unsere Preisliste gratis u. frko.**

## Kittet alles!

**Pöpperls Kittpulver**

klebt alles und feuerfest: Papier, Holz, Blech- und Emailgeschirr.

Ersetzt das Löten.

Durchlöcherter Geschirr kann wieder 3. Köchen verwendet werden. Preis pr. Packung: 1 Paket K 1.99, 2 Pakete K 2.99, 3 Pakete K 3.70.

**Landw. Drogerie in Pöschau**

(Böhmen).

Genaue und deutliche Adresse wird erwünscht.

Für gute Ware wird garantiert.

## 2 Prinz-Holzstroh- Ständer,

3 Etagen, gut erhalten, im billigst abzugeben. — Fragen an **A. Hübner, Redaktionsverwalter, Ober-Pöschau bei Böhmischn-Ramitz.**

## Hermann Löwy,

Gegründet 1860.

Wachsbleiche u. Chemische Fabrik

Büro: Wien, XI, Simmeringergelände 86,

Telephon 99.386, kauft garantiert reines gelbes Bienenwachs,

Wachswaben und Wachspreßrückstände (Wachstresten). 4

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatschrift „Der Bienenater aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Österr.-Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Bahler, Rgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenzucht in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Ankündigungsgelühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 8.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postparaffsen-Konto Nr. 815.769.

## Monatsbilder.

Von Johann Wondrey, Oberlehrer in Dittersdorf.

### November.\*)

Im November nehmen wir Abschied von unseren Bienen. Einige wenige Stunden nur noch sind ihnen gegönnt, sich des Lichtes zu erfreuen, dann bricht die lange Nacht an für sie. Das Bienenjahr ist auch für uns zu Ende.

1919 war ein schlechtes Jahr in allem. Freude hat es auch uns Imkern keine gebracht. Kein ordentlicher Winter, kein Frühjahr, kein Sommer. Die schönen Wochen im Herbst kamen in vielen Fällen zu spät. Die kalte Witterung in der Entwicklungszeit der Blüten scheint die Nektarquellen in ihnen zerstört zu haben, so daß sie auch in ihrer vollen Entfaltung trotz guter Witterung nur wenig hergeben konnten. Honigertrag deshalb so gering, daß er kaum die Kosten der Aufzütterung deckt.

Die leidige Aufzütterung! Zu all dem Widerwärtigen, mit dem wir in der freudlosen Zeit, die zu durchleben uns ein grausames Schicksal beschert hat, zu kämpfen haben, gesellt sich die geradezu auf das Verderben der Bienenzucht gerichtet zu sein scheinende Art, wie in der Frage der so dringend nötigen Zuckerzuweisung mit uns verfahren wird. Zu einer Zeit, in der wir den Zucker schon längst haben sollten, kommt erst die Anweisung der mit der Vieförung betrauten Stelle; hierauf die Geldabsendung an dieselbe, dann länger nichts, endlich wieder einmal — nicht etwa der Zucker! — nein, eine neuerliche Aufforderung, Geld einzusenden als Nachtragszahlung infolge einer ausgerechnet zu der Zeit eingetretenen Preiserhöhung und dann — wieder lange nichts. Bis endlich der Zucker einlangt, ist es fraglich, ob die Bienen ihn noch nehmen und verarbeiten können und der Schluß ist die traurige Aussicht auf die Wiederholung der Katastrophe des Frühjahr 1917. Ließe sich die Sache denn nicht — es gehört doch nur ein Bißchen guter Wille dazu — einfacher und dabei so gestalten, daß dem angestrebten Zwecke entsprochen wird?\*\*) Wir haben im

\*) In der vorigen Nummer (Oktober-Nr. 10) sind einige Druckfehler unterlaufen, die ich hiemit richtigstelle. In der zweiten Zeile des Monatsbildes sind aus Sonnenvögeln Sommervögel geworden und der letzte Satz des Artikels lautet richtig: „Defteres Nachsehen im Winter und Aufbewahren an einem staubfreien Orte . . .“ — In der Erwiderung soll es in der 15. Zeile auf Seite 238 richtig statt Versuchshonig Versuchsschmelze heißen. Der Verfaßer.

\*\*) Gewiß, dann nämlich, wenn alle beteiligten Faktoren die Sache nicht vom Geschäftsstandpunkte, sondern vom idealen der Bienenzuchtförderung auffaßten. D. Schr.

alten Oesterreich oft den Kopf schütteln müssen über dies und jenes, jetzt aber kommen wir aus der Verwunderung über all das, was die Neuordnung uns gebracht hat, nicht heraus.

Wenn wir bei dieser denn doch etwas undankbaren und fruchtlosen Beschäftigung noch etwas Zeit und Lust erübrigen sollten, werden wir die nun kommenden langen Winterabende — vorausgesetzt wieder, daß wir sie nicht in Ermangelung von Licht und Kohle im Bett verbringen müssen — dazu benützen, an der Hand eines guten Bienenbuches unsere theoretischen Kenntnisse zu vertiefen und dabei auch unser Imtergewissen zu erforschen. Haben wir alles, was wir getan, so getan, daß es unseren Bienen nur zum Guten ausschlagen kann, dann können wir mit Ruhe den Winter verbringen und mit einem gesunden Erwachen unserer Viehlinge im Frühjahr rechnen. Daß 1920 erfüllt, was 1919 schuldig geblieben, ist der herzliche Wunsch, den ich allen Lesern dieses Blattes darbringe und mit dem ich mich ihnen bestens empfehle.

## Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatler: Richard Altman n, Reichenberg.

### September 1910—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Zunahme g	Mittel g
Septemb. 1910 . .	1323 : 12 =	110.0	11.8° C	514 : 27 =	19.0	67.940 : 29 =	2.343
„ 1911 . .	659 : 12 =	54.9	13.9° C	724 : 35 =	20.7	47.770 : 35 =	1.365
„ 1912 . .	998 : 13 =	76.8	8.4° C	535 : 36 =	14.8	54.960 : 31 =	1.773
„ 1913 . .	678 : 12 =	56.2	12.4° C	853 : 36 =	23.7	67.680 : 27 =	2.507
„ 1914 . .	900 : 12 =	75.0	11.9° C	451 : 25 =	18.0	36.680 : 22 =	1.668
„ 1915 . .	803 : 10 =	80.3	11.1° C	469 : 24 =	19.5	35.110 : 19 =	1.848
„ 1916 . .	346 : 6 =	57.6	11.7° C	423 : 20 =	21.1	33.690 : 18 =	1.872
„ 1917 . .	125 : 5 =	25.0	12.8° C	409 : 15 =	27.2	18.620 : 15 =	1.241
„ 1918 . .	221 : 4 =	55.2	13.9° C	315 : 13 =	24.2	26.100 : 13 =	2.007
„ 1919 . .	182 : 4 =	45.5	15.8° C	496 : 21 =	23.6	15.630 : 20 =	781

### September 1910—1919.

September 1917: Prächtiges Wetter, Pollen gab's in den meisten Stationen, Honig in einzelnen. Auffallend ist das starke Verkitten der Fluglöcher und Nischen.

September 1918: Windig, trüb. Trotz kalter Nächte eine hohe Mitteltemperatur durch einige sehr warme Tage. Große Verluste durch Verhungern. Allgemeine Sorge um die noch vorhandenen Völker, da nur selten ausreichende Futtermittel da sind.

September 1919: Die heurigen Septembertage waren seit vielen Jahren die schönsten und wärmsten. Zahlreiche Ausflüge und reiche Weiden auf Heide, Weißklee, Sonnenblumen, Eisbeere, Senf und wiederholt auch Blatthonig von Ahorn und Linde führten hübsche Pollen- und Honiggutnahmen herbei, was eine allgemeine Belebung des Brutstandes brachte. Große Sorge um die schönen Völker, die sich nirgends selbst versorgen konnten und manchenorts Ende Oktober immer noch nicht mit Zucker aufgefüllt werden können.

Altstadt b. J. Infolge der günstigen Witterung konnten die Bienen noch viel Pollen eintragen.

Zeitmeritz. Trotz des schönen Septembers stehen wir jetzt vor leeren Beuten. Und noch immer kein Zucker!

Reichenberg. Bei schöner Witterung haben die Bienen noch aus Heide und Weißklee etwas Honig eingetragen, so daß die meisten Völker nur gegen die Ruhr etwas Zucker bedürfen.

Prag. Bis zum 19. d. M. große Hitze. Honig konnte heuer nicht genommen werden.

Neuland. September günstig, Heidekraut anhaltend. Ende Monat Pollen aus Senf Pilsnau. Witterung sehr schön, aber nichts zu holen. Weißklee Völker um Schwärme sind wiederholt zu treffen.

Sofia. Am 15. September fiel noch ein Jungfernschwarm, der sich infolge Tracht an Luzern und Heide ganz hübsch entwickelt.

Reichenberg. Das schöne Septemberwetter kam zu spät, die Honigtöpfe konnten nicht mehr gefüllt werden. Blatthonig von Linde und Ahorn wurde eingebracht. Weißklee Völker. Wo bleibt der versteuerte Zucker?\*)

\*) Siehe bez. Mitteilung unter „Vereinsnachrichten“ dies. Nr.

## Monatsbericht September 1919.

Ort	Zeitpunkt des Beobachtens			Temperatur			Wind			Niederschlag		
	in der Minute			in der Minute			in der Minute			in der Minute		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Ort	m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
Wien:												
Altstadt b. Seltene	127	80	100	90	20	30	160	1. 30.	28	5	1	1
Vietmeritz	184	60	52	40	25	28	163	1. 30.	24	4	4	1
Reichstadt	26	180	100	30	30	30	161	1. 30.	26	9	12	2
Brach II	325	72	25	0	10	10	3	1. 30.	27	10	4	3
Neuland-Quiche	325	20	10	40	5	3	12	2. 30.	27	7	1	1
Wilmfau	352	60	16	41	30	24	10	1. 30.	21	8	9	4
Golau I	370	58	16	52	30	24	146	1. 30.	21	13	8	5
Golau II	370	70	30	94	40	29	101	1. 30.	21	13	9	5
Reichenberg I	374	125	90	70	50	27	161	1. 30.	20	12	14	2
Reichenberg II	400	100	80	260	30	26	150	1. 30.	23	13	7	2
Worau	390	144	60	20	0	26	154	1. 30.	26	20	13	1
Wobdorf St. G.	435	70	50	130	0	23	106	1. 30.	28	7	5	1
Hohenfurt	508	135	40	95	0	31	147	1. 30.	28	6	6	2
Neubistritz	589	60	230	140	30	27	151	1. 30.	27	7	2	2
Johannesberg	600	70	50	170	10	29	124	1. 30.	23	13	3	2
Reifau-Steinberg	680	60	50	60	20	26	130	1. 30.	20	18	3	1
Eibenberg	750	50	50	150	50	28	162	1. 30.	20	14	2	3
Deutsch-Rilmes	326											
Saaz	380											
Simmer-Quiche	394											
Wobna b. Braun	450											
Wilmfau	455											
Wobna b. Braun	455											
Katharinaberg	435											
Vom t. Biergeb.	508											
Frauenhof	589											
Grün b. Wsch	600											
Reichelsdorf	625											
Wobna:												
Deutsch-Quiche	287											
Wilmfau	310											
Wobna b. Braun	480											
Wobna b. Braun	613											
Wobna:												
Wobna b. Braun	280											
Wobna b. Braun	308											
Wobna b. Braun	528											
Wobna b. Braun	305											

Zur gef. Beachtung! Im Interesse einer abgeschlossenen Beobachtung unserer heimatischen Wenzgucht werden sämtliche Beobachter ersucht, von nun an regelmäßig ihre Berichte einzusenden. Wer nicht kann, übergebe die der Zentrale gehörenden Instrumente ohne Säumen seinem Nachfolger.



**Woratschen.** Vollkommen trachtlos. Senf wegen Dürre nicht entwidelt. Schwacher Brutstand.

**Witzdorf.** Die heurigen Septembertage waren seit langer Zeit die heißesten Herbsttage. Das Heidekraut blüht herrlich, trotzdem sehr geringe Zunahmen.

**Hohenfurt.** Der warme September brachte noch schönen Vollen, Bruteinschlag hörte bald auf.

**Neubistritz.** Hitze und Dürre haben die Heide vernichtet.

**Johannesberg.** Im September gab es Hochsommertemperaturen. Das 2. Monatsdrittel brachte eine sehr willkommene Nachtracht aus Heide, so daß die Völker mit schönen Honigkränzen und viel jungen Bienen in den Winter gehen.

**Besitzau.** Hier vollständige M. hernte. (Gutachten über bienenwirtschaftliche Maschinen, Wohnungen, Kunstwaben u. dgl. sind zwecks weiterer Verwendung der Schriftleitung des „D. Z.“ einzusenden.)

**Eibenberg.** Feuer stärkere Tracht auf der Heide. Andere Tracht: Augentreif, Sonnenblumen, Herbstlöwenzahn, Nieseda. Weisellose Völker.

**Wargdorf.** Alle Schwärme und abgeschwärmten Völker müssen gefüttert werden.

**Leskowitz.** Der September brachte hübsches Wetter und noch etwas Honig. Feuer ist kein Ertrag.

Imbheill

Altman.

## Deutschlands Bienenzüchter an der Arbeit.

Von Sch.-R. Hans Bapler, dtg. Marienbad.

Bejammernswert ist des deutschen Volkes Schicksal; blutend aus tausend Wunden liegt es am Boden, gequält und geknechtet, verhöhnt und verpöthet von seinen zahllosen Feinden, ohne Freunde und Hilfe, nur auf sich selbst und seine eigenen Hilfsquellen angewiesen. Und dennoch verzagt es nicht; trotz all dem Jammer und Elend hat es sich bereits wieder ausgerafft zu neuem Schaffen, zu neuer Arbeit. Auf allen Gebieten des Wirtschaftslebens wird emsig wieder aufgebaut und wiederhergestellt und planmäßig und sachgemäß jedes solche Bestreben seitens der Regierung unterstützt.

Auch auf dem Gebiete der Bienenzucht hat diese zielbewußte Arbeit bereits eingesetzt. Schon im März d. J. berief das Preussische Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forste 28 auf dem Gebiete hervorragende Männer der Bienenforschung und -zucht darunter Pj. Gerstung, Dr. Armbruster, Rektor Breiholz-Holstein, Dr. Rüstenmacher, Dr. Hartmann-Zahlem, Ed. Knoke-Hannover, Koch-Berlin, Pf. Koch-Gr.-Muern u. a.) zu einer Versammlung ein, in welcher die wichtigsten Bienenzüchtersagen erörtert werden sollten. Die Tagesordnung wies 10 Punkte auf: 1. Förderung der wissenschaftlichen Erforschung der Lebensweise der Bienen. 2. Maßnahmen zur Verbreitung von Kenntnissen über Bienenzucht. 3. Verbesserung der wirtschaftlichen Grundlagen der Bienenhaltung. 4. Kleingartenbau und Bienenzucht. 5. Maßnahmen zur Verbesserung der Bienenzüchtung. 6. Organisation der Bienenzuchtvereine. 7. Das Genossenschaftswesen in der Bienenzucht. 8. Höchstpreis und Beschlagnahmeverordnungen für Bienenhonig und -wachs. 9. Die für den Bienenhalter wichtigen Rechtsfragen. 10. Die Bienenkrankheiten und ihre Bekämpfung.

Zu jedem dieser Punkte wurde ein Referat, bezw. ein Korreferat erstattet, Lesesaufsätze aufgestellt und dann die Diskussion eröffnet.

Die Verhandlungen\*) wurden sehr sachlich und erschöpfend geführt.

Hervorzuheben ist, daß in Preußen: 1. die Regierung selber die Wichtigkeit der Bienenzucht in vollem Maße kennt und anerkennt; 2. daß sie aber gewillt ist, die Bienenzüchter betreffs ihrer Wünsche zu hören und nach Möglichkeit dieselben zu fördern; 3. daß die wissenschaftliche Forschung auf dem Ge-

\*) Verhandlungsbericht über die Beratung von Bienenzüchtersagen im Preuss. Ministerium f. Landwirtschaft. Leipzig-Berlin, Th. Neuber, 1919. Ladenpreis 3.60 Mark.

bierte der Bienenzucht in eifriger Weise von berufenen Fachkräften betrieben wird und die ausgiebige Unterstützung seitens der Regierung findet.

Das alles fehlt bei uns mehr oder minder. Wir besitzen in ganz Böhmen nicht einmal eine Imkerschule, die in Brünn kann, weil tschechisch, nicht in Betracht kommen. Scheint uns die Regierung einmal hilfreich beizutreten zu wollen wie in der Zuckertlieferung für die Bienenfütterung, so kommt auch nur eine halbe Tat zustande. Auch in diesem Jahre haben wir die diesmal etwas besser bemessenen Zuckermengen viel zu spät erhalten, die Zuckerfabriken sehen auch in dieser gemeinnützigen Sache nur auf Erhöhung ihres Vorworts und Gewinnes und lassen sich in keiner Weise beeinflussen, nehmen auf unsere Plünse keinerlei Rücksicht. — Das muß anders werden. Allgemein ist ja bereits die Tatsache anerkannt, daß die Zuckertfütterung im Herbst einmal den Bienen zuträglich und dann in vielen Gegenden Böhmens alljährlich notwendig ist, ganz ohne Rücksicht auf Ausfall der Honigern.e, so daß nicht von einer „Notstandsaktion“ gesprochen werden darf.

Wo sind bei uns endlich die Männer der Wissenschaft, die wissenschaftlichen Institute, die sich mit Bienenforschung befassen möchten? Nochmals: Das muß auch bei uns anders werden! Die Regierung muß sich der so vernachlässigten Bienenzucht ganz anders annehmen; auch bei uns müssen feste Richtlinien aufgestellt werden, muß mir der Prager wissenschaftliche Forschung Hand in Hand gehen, wenn nicht große und leicht zu hebende volkswirtschaftliche Werte in unverzeihlicher Weise zugrunde gehen sollen.

Aber warten wir nicht auf die Hilfe von oben und außen, legen wir nicht müßig die Hände in den Schoß: die große österreichische „Reichsvereinigung“ ist zertrümmert und abgetan, es lebe die „neue deutsche Bienenzüchtervereinigung der tschechoslowakischen Republik“, der wir nun einmal angehören, in der wir uns einrichten müssen! Ohnehin waren wir ja mit den Landesvereinen der deutschen Bienenzüchter Mährens und Schlesiens in enger Verbindung; wenn die ehemaligen Zweigvereine des Oesterr. Reichsvereines in Mähren sich nun auch anschließen, was nach der nun endlich erfolgten Einigung der deutschen Imker Mährens ja selbstverständlich ist, so ist die Einigung der deutschen Bienenzüchter der Republik vollzogen und wir können dann — wie es ja auch schon in der „Oesterr. Reichsvereinigung“ der Fall war, mit den anderssprachlichen Bienenzüchtervereinen zu gemeinsamer Arbeit Hand in Hand gehen.

## Der Wahrheit die Ehre.

In der „Deutschen Bienenzucht in Theorie und Praxis“ vom 1. Oktober 1931 wurde in der Rubrik „Literarisches Echo“ mein Aufsatz, die „Goldbiene“ H. 6, 1. Jg., von Oberlehrer J. Hertter besprochen und kann ich die von einseitigem Gesichtspunkte ausgehende Kritik im Interesse der Klasse und als Anhänger und Verehrer derselben nicht widerspruchslös hinnehmen. — Der Rezensent scheint die Goldbiene nie besessen zu haben, sonst wäre es unmöglich, diese an Nutzen und Schönheit gleich hervorragende Klasse so herabsetzen zu wollen oder es müßte ihm jedes Schönheitsgefühl und objektives Empfinden mangeln.

Ich fühle mich gewiß als guter Teutscher, glaube aber trotzdem, daß man das nationale Moment nicht so in den Vordergrund rücken darf, daß sogar bei der Zierucht, wie dies der Rezensent in seiner Besprechung indirekt zum Ausdruck bringt, alles aus dem Ausland kommende von vorneherein verabscheut wird. Das wäre des Chauvinismus zu viel und würde nur Rückschritt zeitigen. Im übrigen möchte ich nochmals darauf hinweisen, daß die Zuchtanfänge, welche die Goldbiene schufen, von Deutschland ausgingen und daß demnach auch den Deutschen hierbei ein wesentliches Verdienst gebührt. (Siehe „Deutscher Imker aus Böhmen“, Heft 6, 32. Jahrgang.)

Der nichts weniger als vorurteilslose Kritiker ist eben Anhänger der jetzigen be. uns herrschenden und tonangebenden Richtung, welche ihr Heil ausschließlich nur in der Zucht der deutschen oder nordischen Biene erblickt und bei welcher „Schwarz“ Trumpf ist. Ohne die hervorragenden Eigenschaften der deutschen Biene irgendwie in Zweifel ziehen zu wollen, möchte ich doch zu bedenken geben, daß auch bei dieser Rasse nicht immer Qualitätszucht betrieben wird und es vielen Handelszüchtern nur darauf ankommt, Königinnen zu ziehen, die, wenn sie nur möglichst schwarz wie die Nach. sind, mit klangvollen Namen ausgestattet, als erstklassige Kastetiere verkauft werden, womit sich auch viele leichtgläubige Imker zufrieden geben.

Auf Grund meiner langjährigen persönlichen Versuche und Erfahrungen mit allen Varietäten der Honigbiene (ausgenommen der gelben afrikanischen und schwarzen tunesischen Biene) darf ich mir schon ein Urteil in Rassefragen erlauben und dieses geht dahin, daß fast in allen Rassen Völker mit besonders guten Eigenschaften zu finden sind, sogenannte Edelvölker, und diese sind es, welche für die Nachzucht das geeignete Zuchtmaterial abgeben, ganz gleichgültig, ob nun dieselben deutscher, italienischer oder anderer Abstammung sind.

Oder will vielleicht der geehrte Herr Rezensent auch behaupten, daß, nehmen wir z. B. eine andere fremdländische Rasse, — die kaukasische Biene —, hinter unserer deutschen zurücksteht? Auch mit der kaukasischen Varietät habe ich eingehende Versuche, welche ungemein befriedigend ausfielen, gemacht und hat auch die Versuchsanstalt für Bienenzucht in Erlangen unter Leitung von Prof. Dr. Bander ausnehmend gute Honigerträge von dieser Biene erzielt, worüber seinerzeit in der „Leipziger“ berichtet wurde.

Und noch eines: Wer will den Züchtern der „Schwarzen“ nachweisen, daß wirklich immer eine Kopulation (Vereinigung) der Jungmütter mit dem erwählten, bezeichneten Rassebrönnrich stattgefunden hat? — Wie schwer haben es hingegen die Züchter, die das gelbe Blut bevorzugen; bei dieser Züchtung ist die geringste Beimengung fremden Blutes in der Deszendenz (Nachkommenschaft) sofort nachzuweisen.

Die radikalen Anhänger der „Schwarzen“, und hiezu zähle ich auch den Rezensenten, möchten eben alles, was nicht ihre Richtung verkörpert oder sich hiezu bequemt, ausrotten; aber gottlob ist ihnen dies noch nicht gelungen, wie die jährlich bei Schurich und Nicola, beide Züchter der „Gelben“, zu Hunderten einlaufenden Bestellungen zur Genüge beweisen.

Den Versuch, daß Nationalempfinden auch bei der Tierzucht mitsprechen zu lassen, halte ich, wie schon betont, nicht angängig.

Wie nach dem gigantischen Völkerringen noch eine wirkliche Völkerverbünnung kommen muß, so sollte dies auch unter den Vertretern beider Zuchtrichtungen angestrebt werden, um dem Guten und Schönen freie Bahn zu schaffen.

Ich erachte hiemit das Thema als erledigt.

Rittmeister a. D. Egon Motter, Hohenelbe.

## Die Linde als Honigpflanze.

Die Besprechung des obigen Themas in Nr. 9 des „D. Z.“ (S. 216) durch den gewiß zu seinem Urteile berechtigten Freund Weippl (Reifelmanier, N.-De.), hat bei mir den längst gefaßten Entschluß, endlich völlige Klarheit in diese doch gewiß nicht unwichtige Frage zu bringen, zur Reife gebracht. Ich selbst habe in meiner eigenen Imkertätigkeit sowie gelegentlich des Besuchs zahlreicher Bienenvöndte in allen Gauen unserer Heimat so verschiedenartige, oft einander widersprechende Urteile gehört und Erfahrungen gemacht, daß ich selbst zu einem Schlufurteile nicht kommen konnte.

Es erübrigt meines Erachtens nur ein Weg, den mit mir zu gehen ich alle nachdenkenden Mitglieder unseres großen Zentralvereines auffordere: Wir wollen, so uns Gott das Leben schenkt, im Jahre 1920 genaue systematische Beobachtungen betreffs der Linde und ihres Honigwertes anstellen. Die Herren, welche gewillt sind an einer solchen gründlichen Beobachtung teilzunehmen, mögen mir freundlichst unter meiner obigen Anschrift ihren Namen nennen und mir dann feinerzeit auf Postkarten die von mir aufgestellten Fragen genau beantworten. Ich werde diese Antworten bearbeiten und zum Schlusse das Gesamtergebnis veröffentlichen.

Solche Fragen sind: 1. Seehöhe Ihres Bienenstandes. 2. Welche Lindenarten gibt es dort? (Sommerlinde [*Tilia grandiflora*], Stein- oder Winterlinde [*t. parviflora*], Silberlinde [*t. tomentosa*] u. a. m.). 3. Wie beschaffen ist der Boden, auf welchem Ihre Linden wachsen? (Schwerer Urgesteins-, Kalk-, Lehm-, Sandboden u. a.) 4. Ist die Bodenlage feucht oder trocken? 5. Wann ist der Beginn der Blüte? 6. Wie lange dauerte sie und wie wurde sie von den Bienen besflogen? 7. Bei welcher Temperatur und bei welchem Wetter? 8. Gab es gleichzeitig mit der Linden- noch eine andere Tracht? 9. Haben Sie den jungen Honigwagen der von der Linde heransfliegenden Trachtbienen unterjucht? 10. Brachten diese Bienen nicht bloß Pollen? 11. War während der Lindentracht die Honigzunahme deutlich zu bemerken? Was zeigte event. der Waggstock? 12. Waren während der Lindentracht die Blätter der Linde nicht etwa von Honigtau glänzend und der eingetragene Honig dunkelgrün, trüb? (Blatthonig.) 13. Was haben Sie sonst noch betreffs der Lindenblüte bemerkt? 14. Eventuelle Beobachtungen aus früheren Jahren.

Ich meine, daß die genaue Beantwortung dieser Fragen seitens einer größeren Anzahl Beobachter uns zu einer richtigen Beurteilung und Bewertung der Lindentracht führen könnte. Es wäre dies auch ein wertvolles Ergebnis betreffs unserer Maßnahmen bei der Trachtverbesserung, beziehungsweise unseres Eintretens für die Anpflanzung von Linden.

Sch.-M. Hans Dähler, dt. Marienbad, Villa „Gut“.

### Honigt die Linde?

In der Gerstungischen Bienenzeitung schreibt ein Imker aus Ulm, daß die Linden dort nicht honigen und fordert die Bienenzüchter auf, durch Wägungen ihrer Stöcke zur Lindenblütenzeit die Richtigkeit seiner Beobachtung zu bestätigen. Er ist überzeugt, daß die Linde nicht zu den honigspendenden Gewächsen zählt. In der letzten Nummer des „Deutschen Imker“ führt Th. Weippl aus, daß an zwei Orten, in denen er Bienenzucht betrieb, die Linde nicht honigte. In der Gegend von Rukdorf gegen Klosterneuburg glaubt er die Ursache in den Winden des Donautales zu finden. Er schließt daran die Schlussfolgerung, daß die Linde irrtümlich unter die honigenden Pflanzen gezählt werde und daß urteilslos von der Linde in Lehrbüchern und Zeitschriften das Gegenteil behauptet werde.

Wo liegt nun die Wahrheit? Die Beobachtungen der beiden oben erwähnten Imker sind wohl zweifellos richtig, ebenso richtig ist es aber, die Linde unter die besten der Honigspender zu zählen. Wir begegnen in diesem Falle dem so oft zu beobachtenden Fehler, daß aus vereinzelter Tatsachen allgemein gültige Schlüsse abgeleitet werden.

Wie liegt denn diese Frage in Wirklichkeit? In Ulm, in einer bestimmten Gegend des deutschen Donautales honigt die Linde nicht. In anderen Lagen honigt sie bestimmt; auch da hängt es von der jeweiligen Witterung ab, ob die Tracht von unseren Viehlingen ausgenützt werden kann. Wenn aber bei öftlicher Witterung zur Lindenblütenzeit der Imker genötigt ist, entweder den Wabenbau zu vergrößern, oder durch Schleudern Platz zu schaffen, zu einer Zeit also.

wo eine reichliche Tracht aus anderen Blüten nicht mehr zur Verfügung steht, ist er berechnat. Die Linde, die zu dieser Zeit von den Immen umschwärmt wird, als die Honigpenderin anzusprechen. Aufklärung sei noch hinzugefügt: Das Honigen der Pflanzen hängt nahezu bei jeder Gattung und Ort von der Höhenlage, der Bodenbeschaffenheit und dem Klima des jeweiligen Standortes ab. Man kann fast bei keiner Pflanze mit Bestimmtheit voraussagen, ob sie an einem anderen Standorte honigen werde, weil sie am Wohnsitz des Beobachters honigt. Das gilt selbst für gern honigende Pflanzen aus der Familie der Lippen- und Schmetterlingsblütler. Vor Jahren hat unser Altmeister Böhm in diesem Blatte auf die im Prager Stadtpark honigende *Sophora japonica* aufmerksam gemacht. Ich pflanzte, der Empfehlung folgend, viele Bäume dieser Art hier an und nun nach mehr als zwanzig Jahren ergab die Erfahrung folgendes: Bei sehr günstigem Sommer und Herbstwetter blühte sie Ende August bis in den September hinein; sobald gleichzeitig genügend Bodenfeuchtigkeit, so honigte die *Sophora* wurde reichlich besogen. In anderen Jahren fiel die Blütezeit Ende September bis in den Oktober, dann war es auch mit dem Besiegen durch die Bienen aus. Im allgemeinen bedeutet sie in meiner Gegend für die Honigernte nur wenig. Auch die seinerzeit so viel angepriesene *Phazelia* ist nicht überall die wunderbare Honigpflanze.

Meines Erachtens wird daher die Umfrage, welche der Ulmer Bienenzüchter stellt, die widersprechendsten Antworten erfahren und die auf dem Saatz-Imkertage aufgeworfene Frage der Verbesserung der Bienenweide wird einer sehr sorgfältigen Prüfung bedürfen.

In meinem Wohnsitz honigen alle vorkommenden Lindenarten: die groß- und die kleinblättrige, die Silber- und die Schwarzlinde, wie die Weißstipp-Linde.

Dr. Dom. Bloch, Chotieschau.



## Jung-Klausens Sammelkorb

Von Pfarrer Franz Tobisch-Woisch a. d. E.

### Im Nebelmond.

Der Wald liegt tot und kahl die Flur,  
Der Nord saust über die Lande,  
Überall weht im weiten Nizur  
Der Nebel die totrauen Bande.

Das Tal so still, so traurig und trüb,  
Geknickt die letzte Rose,  
Ein einzig Blümlein noch stehen blieb:  
Die zitternde Herbstzeitlose.

Kein Immengesumme, kein Vogelgang mehr,  
Kein Sonnenstrahl zwingt sich hernieder,  
Das Vöcklein nur murmelt, wie fällt es mir schwer  
Des Herbstes Todenlieder.

Das ist die Zeit, wo schriß und weh  
Des Schnitters Sensen tanzen,  
Vom Himmel fällt der erste Schnee,  
Der Sturm heult Dissonanzen.

Da sinken die Blätter so totesmatt,  
Die Welle trägt sie zum Meere,  
Der herzlose Schnitter wird nimmer satt:  
Allerseelen! Miserere, miserere!

Jung-Klaus.

### Das Bienenjahr 1919.

Wie hat es sich angelassen? Was gut oder schlecht? Jung-Klaus hat das Klagen verlernt — er muß in der Gegenwart so viele Jobiaden, Schildaiaden, Abderiaden und Krähwinkeleien mit ansehen und mitmachen, daß ihn schon gar nichts mehr überraschen kann. Manche Menschen kommen ihm manchmal vor wie verrückte Bojazzos, die der Dummkoller derart in Besitz genommen hat, daß man füglich fragen muß: „Ja, sind denn das noch überhaupt Menschen?“ Ein Jahr ist es her, seitdem die gräuelvolle Gottesgeißel des Krieges wenigstens in ihren wuchtigsten Hieben lahm gelegt wurde — und noch immer will und kann es nicht besser werden. — Man versprach uns goldene Zeiten, Freiheit und Glück, sorglose Zufriedenheit auf Erden — und wo sind wir gelandet? Das so „veruchte alte Oesterreich“ liegt zerschmettert am Boden und aus den Scherben sind nur armselige Futternapfchen geworden für etliche „Diese und Jene“, die eben Redheit und Unverfrorenheit genug besitzen, wedelnd und schermwenzelnd die Brocken zu verschlingen, die diese noch beinhalten.

Wie die M e n s c h e n, so sind auch die Z e i t e n — ganz vertrackt und windverdreht. Im Jänner war es warm und sommerlich, die Bienen flogen fast täglich, im Feber dieselbe Suppe, nur ein klein wenig wässriger; der März fing an, Rasperl zu spielen und der April tobte wie ein moderner Schuljunge, dem die Nachsitzung in alle Glieder gefahren. Im Mai erst wurde es etwas leidlich, doch gar nicht sehr lang, und im Juni wurde es heißer, als in des alten Hephaistos Werkstätte und die armen Blümlein brien und schmorten in der Sonnenglut und kein Nektartröpfchen labte unsere nimmermüden Immen. Die erste Hälfte des Juli zwang sie zu Karzerbußen in ihren Beuten, um selbst, wie eben auch die jetzigen Menschen, um den 15. herum den Schwarmkoller zu bekommen. Am 26. zog der letzte aus ins glänzende Elend der modernen „Völkstaaten“: viel Gekummis viel Geprahle, kräftiges Rechen und Krawallieren, aber drinnen im Hüttle leerer Raum und viele Hungerleider — und das Ende der schönen Symphonie: Der Krach in allen Tugen.

Die „Gruschfne“ rostete still im Winkel, allüberall Elend, Hunger und raubende, habgierige Schnüffler — und der Winter vor der Tür! — Staatsanleihe beim Zuckerack ist der einzig rettende Durchgang aus der Sadgasse des Verderbens! Aber wo? Bei honigreichen Nachbarvölkern, gewiß, wenn du so glücklich bist und welche hast — und Jung-Klaus hat welche, aber nur ganz wenige — also woher Nahrung nehmen für so viele Hungerige? Von der Zuckerzentrale! Schuldenmachen, Pumpen auf Kosten des allgemeinen bekannten Regimentslabours ist heute bei den so trostlosen Verkehrsschwierigkeiten und Kralomattitäten wohl das Meisterstück aller Genialität. Und dennoch, es muß ja sein! Im August bittest du demütig um Futterzucker, im halben September kommt der Auftrag: „Zähle!“ — Am 10. Oktober kommt noch einmal ein zartes Billett: Aufzahlen, Zucker ist aufgeschlagen und die Fracht ist doppelt höher gestiegen! — Du fluchst wie ein Legionär, aber du zahlst, denn du mußt ja, sonst freieren deine Immen! Also beiße die Zähne zusammen und bleh: und warte, warte, warte, am 16. Oktober ist noch nichts angekommen und deine Bienen müssen halt aushalten oder zugrundegehen, wenn nicht eine gütige Vorsehung im Dezember oder Jänner ein paar vertrackte Wintertage in Commercials mit Frühlingsfrach in Gnaden uns schenken mag. — Und das nennt man V ö l k e r g l ü c k am Bienenstande und in Zentralasien! — Ist dies nicht zum Verriichtwerden? Nein, Jung-Klaus lacht nur dazu und läßt andere sich ärgern, z. B. Herrn Müsebeck in der „Leipz. Bztg.“, der also schreibt: „Trauriger noch als 1918 schließt hier 1919 ab. Die Köpfe sind leer und die schönen Träume sind zerronnen. Es ist, als ob den Imfern immer wieder die alte Erfahrung ins Gedächtnis gerufen werden müßte, daß auf ein fettes Jahr zwei magere und drei mittelmäßige folgen. Es ist auch, als ob all die N f ä n g e r, die die Bienenzucht begannen in der Hoffnung, da-

durch Reichthümer zu erwerben, eine heilsame Lehre erhalten sollten. So mancher wird einsehen, daß zum Betriebe der Bienenzucht nicht nur Lehrgeld, sondern auch eine Portion Verstandniß, Uebung und Arbeit gehört, und daß dennoch der ganze Erfolg vom Wetter abhängt. So leicht sind die Rosen nicht zu pflücken! Es ist, als ob die Natur auch unter den Imkern Auslese halten wollte — — — — —

„Daß Gott erbarm!“ können die meisten Imker unseres Landes sagen, wenn sie zurückblicken auf das zu Ende gehende Bienenjahr“, meint die *Bienenzzeitg.* aus *Württemberg*. —

Der „*Pom. Nat.*“: „Auf den Bienenstand mag ich nicht mehr gehen, um nicht den Jammer sterbender Schwärme mit ansehen zu müssen. Der Pflicht-honig ist abgeliefert, aber von Stettin kommt nicht Stimme noch Antwort wegen des Herbstzuckers: hoffentlich leben noch einige Völker, wenn er endlich eintrifft.“

Die „*Preuß. Bztg.*“ seufzt: „Aus! — Die Honigtracht nämlich — und die Ernte? Nichts, an manchen Orten noch weniger als nichts; denn manche Völker haben auch nicht einen Tropfen Honig im Stocke und warfen bereits im halben August die Brut heraus.“

Die „*Bayer. Bztg.*“ klagt: „Ein Mißjahr, viel schlechter als 1918.“

Und *Elßaß-Lothringen* wartet mit Schmerzen auf seinen Futterzucker, der ihm über London—Antwerpen zugeführt werden soll. —

Jammer und Klage also allüberall — es sind eben böse Zeiten, und auch diese müssen ertragen werden mit jenem stoischen Leichtsinn, wie ihn der Betelstudent hatte, da er sang:

Ich hab kein Geld, bin vogelfrei, wie könnt ich da wohl noch verzagen?

O Jugendleichtsinn steh mir bei, mein Schicksal zu ertragen ———“

Und Jung-Klaus ist ja immer „jung“ und leichtsinnig —!

### Der Bienenwinter.

Bald erreicht die Sonne im Kreislauf des Jahres ihren Tiefpunkt. Selten lockt mildes, windfreies Wetter die Immen aus den Stöcken. Solche Stunden sieht Jung-Klaus so gerne — *Teilsreinigungen*, Gott, wie wohltuend wirken sie auf das Volk. Habe acht auf sie, namentlich, wenn du weißt, daß deine Immen noch an Vorratsmangel leiden; benütze die sonnigen Augenblicke und füttere schnell mit Lösung 1 zu 2, ein Teil Wasser, zwei Teile Zucker, um ihnen die allzugroße Abstrapazierung ihrer Honigbereitungsorgane zu ersparen. Füttere jetzt nurmehr von oben, am besten mit Ballon oder mit einem mit Leinwand zugebundenen umgestürzten Futterglas. Futter in Töpfen mit Rohrausstieg wird selten ganz genommen und läßt viele Bienen bei plötzlich eintretenden Nachtfähle im Futter ertrinken. In raumkleinen Stöcken darfst du auch von unten das Futter reichen — hier wird es rasch und gerne genommen, in raumgroßen Beuten versagt sich dies von selbst. —

Wer aber weiß, wie es innerlich mit seinen Völkern im Punkte „Vorrat“ aussieht, der lasse das immerhin aufregende Füttern sein — Ruhe, und nichts als Ruhe wollen jetzt die Immen haben. Nur die Not der Reiben darf solche Extravaganzen im Füttern erlauben — ein braver Imker tut es jetzt nur aus Zwang, um das Nergste zu verhüten.

Für ungünstige raue Gegenden kann das Einstellen in Winterquartiere von Vorteil sein — Jung-Klaus tut es nie — aber nicht in die Erde darfst du sie schlagen, sondern in gut luftunzufähige, trockene Schuppen. Kriech-Luft, trockene Lage und dunkler Raum ist hier unerläßliche Bedingung. Das Flugloch bleibt geöffnet und muß gegen Mäusebesuche gesichert sein. —

Die den Bienen zuträglichste Durchschnittstemperatur ist 2 Grad minus. Temperaturschwankungen von 5 Grad plus auf 10 Grad minus oder umgekehrt wirken oft verheerend.

In der stillen Zeit am Stande besteht des Imkers Aufgabe einzig und allein in der U e b e r w a c h u n g und in der E r h a l t u n g der u n g e s t ö r t e n A u h e.

An den langen Winterabenden ergänze dein theoretisches Wissen durch eifrige Lektüre der Bienenliteratur und verwende deine praktischen Kenntnisse durch notwendig gewordene Arbeiten und Ausbesserungen in der Imkerverkstatt. „Bravo!“ Jung-Klaus hat Recht, wirst du sagen, lieber Freund, aber Tschschibwaschkin hat ja kein Petroleum und keine Kerzen und elektrisch beleuchtet bin ich nicht! Im Finstern ist wohl gut munkeln, aber nicht gut studieren und zimmern! — „Gernach, mein Lieber, kaufe dir eine Karbidlampe und alle Not ist nach Potsdam geflohen.“ — Eine Karbidlampe? Willst du uns in die Luft sprengen? Nein, nein, Jung-Klaus ist kein Bolschewik. Doch kaufe dir die „Kvet“-Karbidlampe von der Versuchswerkstätten-Gesellschaft in Eger, oder vom glücklichen H. Konstrukteur Alex Kvet, Bahnbeamter in Warta a. d. Eger — 36 K — und du wirst zufrieden sein. Sie ist absolut gefahrlos, kein Geruch, kein Flackern, kein Explodieren, kurz, die beste moderne Karbidlampe, die man sich denken kann.

Jung-Klaus schreibt diese empfehlenden Worte im Lichte der „Kvet“-Karbidlampe, die ihm sein junger Freund und ehemaliger Schüler, der Sohn eines begabtesten, leider verstorbenen tüchtigen Imkers Karl Kvet, Fabrikvorstand in Klösterle a. d. Eger, persönlich präsentierte; und Jung-Klaus empfiehlt nichts, was er nicht für vortrefflich findet. —

### Begattung einer sitzenden Bienenkönigin?

Dr. v. Buttler-Reepen bringt im Oktoberheft 1919 des „Bienenw. Zentralbl.“ eine hochinteressante Darstellung über obiges Thema. Der Sohn des Kaufmannes Schlud in Rähmen bei Dannenberga a. d. Elbe wollte beim Kartoffelhacken die Begattung einer auf einer Kartoffelblüte sitzenden Mutter beobachten, die ungefähr 8 Sekunden gedauert haben soll. Der Vater Schlud sandte die tote Drohne an Dr. Buttler-Reepen, der nach genauer Untersuchung das männliche Glied der Drohne wohl verdrückt, aber nicht abgedreht fand, ein Zeichen, daß die Begattung nicht gelungen war und daß hier nur ein Begattungsversuch vorlag. Dr. Buttler-Reepen erinnert hierbei an den von Klipstein'schen Fall aus den Jahren 1867 und 1868, der in der „Bienenzeitung“ viel Staub aufwirbelte. v. Klipstein sah eine Königin auf dem Blatte eines Johannisbeerstrauches, dicht darüber eine schwebende Drohne. Leider wendet er den Blick für eine Sekunde ab, als er wieder hinschaut, schwebt das Pärchen verhängt frei zur Erde, überschlägt sich dort mehrere Male, und die Königin ist von der Drohne frei, die mit abgeriebenem Gliede tot daneben liegt. Hier blieb tatsächlich unentschieden, ob die eigentliche Verhängung nicht doch erst im Momente des Abfliegens — also erst während des Fluges — vor sich gegangen ist. Der Schluß v. Klipsteins, die Königin wäre im Stillen begattet worden, war darum nicht zulässig. Auch die Schlud'sche Beobachtung läßt sich nach Dr. Buttler-Reepen nicht als Beweis für die mögliche Begattung im Sitzen ausbeuten, da hier nur ein Begattungsversuch vorliegt. Die Königin, die das Begattungszeichen trug, war jedenfalls schon oben in der Luft von einer anderen Drohne bestiegen worden. Persönlich hält übrigens Dr. Buttler-Reepen ausnahmsweise eine Begattung der Mutter im Sitzen für möglich.

Also leider auch hier wieder: Prächtigt knallten die Büchsen, aber der Hase zeigt nur das Schwänzchen.

Derselbe Dr. Buttler-Reepen gibt in derselben Nummer des Zentralblattes auch eine recht befriedigende Beschreibung.

### Ueber das „Höfeln“ der Bienen.

Die Bienen höfeln mehr im Fliegen und nur ausnahmsweise im Sitzen. Die H i n t e r b e i n e überliefern den Blütenstaub in die Körbchen, die zu diesem Zwecke die geeigneten Apparate besitzen: die Bürsten, den Pollenkamm, der



sich deutlich am unteren Ende des Körbchens zeigt, und den Pollenschieber (früher Feisenhenkel, Dorn genannt). Mit den Bürsten wird der Pollen vom Körper abgebürstet, der Pollenkamm kämmt ihn aus den Bürsten und die breite höckerige Fläche des Pollenschiebers schiebt das Abgekämmte nach außen von unten in die Körbchen. So vergrößern sich die Höcker von unten, und die leicht zu beobachtende Bewegung der Mittelbeine bezweckt nur ein Festdrücken der Pollenmasse.“ —

Aber Jung-Klaus, wohin bist du geraten? Draußen schneit es schon und du schilderst uns das Höfeln? — Ja, so sind sie alle, die Sträubler: um Weihnachten dichten sie Frühlingslieder und um Pfingsten schildern sie das Schlittschuhlaufen — kann da Jung-Klaus eine Ausnahme machen? Geht also nicht zu hart mit ihm ins Gericht, ist alles verdraht in Gottes großem Schauspielhaus: der Erde, so darf Jung-Klaus nicht kontra walzen, sonst gilt er als der alleinige Narr unter so vielen Geistesgenossen, und das wäre sicherlich nicht klug von ihm.

Du hast doch 2 Augen, 2 Schultern und Ohren,  
Darfst schauen und hören das doppelte Maß,  
Trag ruhig, wird dir der Kahlkopf geschoren,  
Auf Steingeröll wächst doch kein üppiges Gras.  
Laß gackern die Henne, laß krähen den Hahn,  
Sie tun's und wissen, warum:

Du stell' dich am Karren hübsch hüten mit an,  
Und lache mit Jung-Klaus, fällt's Zeugel ganz um!

Gott grüß Euch alle!

Jung-Klaus.



## Vermischtes

† Anton Pfalz. Wie aus der letzten Ausgabe des „Wiener Bienenbater“ zu entnehmen ist, verstarb am 16. April l. J. nach kurzem Leiden Anton Pfalz, ehem. Postmeister in Deutsch-Wagram im nied.-östr. Marchfelde. Am Bienenw. Leben Niederösterreichs hat er früher durch Jahre lebhaften Anteil genommen; so reorganisierte er u. a. auch die Wanderung in den Buchweizen des Marchfeldes und war Schriftleiter des „Bienenbater“. Seit 1889 gab er den „Imkerbote-Malender“ heraus und durch sein „Imkergedenkbuch“ sowie seine humoristisch-satirischen „Spurbienen“, die „Entwicklungsgeschichte der Bienenzucht in Niederösterreich“, sowie als heimischer Volkschriftsteller hat er sich auch weiteren Kreisen bekannt gemacht. Auch in unserem „Deutsch. Imker a. B.“ hat Pfalz — korrespondierendes Mitglied unseres 2.-3.-Vereines — in früheren Jahren wiederholt Aufsätze veröffentlicht. Wir werden ihm ein ehrendes Andenken stets bewahren! — r.

**Bienenzucker zur Herbstfütterung 1919 für Deutschösterreich** wurden diesmal 5500 Meterzentner zugeteilt, so daß leider nur etwa 2 kg Zucker auf 1 Volk entfallen. Der Preis — Industriezuckerpreis — stellte sich sofo Zuckerfabrik in Mähren, von wo er bezogen wurde, auf 10.37 K pro Kilogramm mit der Bedingung der Nachzahlung einer etwa angeordneten Preiserhöhung; der Preis sofo Wien kam auf 12.50 K, allerdings „deutschösterreichisch“, aber gewiß immer noch sehr teuer, im Lande selbst kommt es auf den Auslandskurswert ja nicht an. Allerdings wurde beim Ante für Volksernährung in Wien seitens der Oester. Zentralpreisprüfungskommission im Einvernehmen der Imker mit den Konsumenten die Erstellung eines Höchstpreises für Honig — unter Auflassung der bisherigen „Michtpreise“ — beantragt, um den Anstieg der Preistreiber mit angeblich „ausländischem“ Honig abzuschnellen und wird dieser **Honig-Höchstpreis**, dessen endgültige Festsetzung den Landesregierungen vorbehalten ist, je nach den Ländern 30 K bis 36 K pro Kilogramm Schleuderhonig ohne Gefäß betragen, zuzüglich 6 K Zuschlag beim Kleinverkauf auch seitens des Imkers.

**Die Honigpreise im Tschechischen.** In der Ausschussung des „Zemský ústř.“ (Landesvereines) am 16. August l. J. in Prag wurde festgestellt, daß die Honigpreise auf gleicher Höhe bleiben. Es wurden den Imkern die vorjährigen Honigpreise empfohlen: 16 K für den Verkauf im Großen, 18 K beim Wiederverkauf und 20 K im Kleinverkauf. Wir bezweifeln, daß — in Böhmen wenigstens — um diese Preise viel Honig umgesetzt werden wird! (D. Schr.)

Die Frage der diesjährigen Bienenpreise wurde auf dem Kurse am Zoolog. Universitätsinstitut in Jena durch den bekannten Meister, Herr Dr. Ludwig, erörtert: Eine Köni-

gin, dann eine bienenbesetzte Gerstungbrutwabe kosteten in der Friedenszeit je 2mal so viel wie 1 Kg Honig, 1 Kg. Bienen wurden  $2\frac{1}{2}$  bis 3 mal so hoch bezahlt wie letzteres; so wäre eine Königin mit wenigstens 20 Mk., eine besetzte Gerstungwabe ebenso hoch anzusetzen, ein Gerstungsvoll auf 7 Waben demnach mit 140 Mk. nicht überzahl; 1 Kg. Bienen läme auf 25 bis 30 Mk.

Zu „Ein merkwürdiger Vorfall am Bienenstande“. Zu diesem Aufsatz, Seite 234 „D. Imker a. B.“, muß ich einige Worte schreiben. Beschriebenes Volk hatte von der Auffütterung recht viel Brut angefaßt; infolgedessen war der Stock mit lauter jungen Bienen besetzt und ist er doch weislos geworden. Warum das Volk nicht abnahm, ist leicht zu erraten: Das Volk hat doch noch etwas Futtervorrat gehabt; das sind die Nachbarbienen gewahr geworden und sind als Raubbienen dort eingezogen, da bekanntlich bei weislosen Völkern keine „Peißerei“ entsteht; die Raubbienen haben sich mit den fremden Bienen vereinigt und haben sie mitgehelfen auszutragen. Wie alles leer war, sind auch die Stockbienen mit „ausgezogen“. Dies ist mir während meiner mehr als 50jährigen Praxis öfter passiert.

Jg. Werner, S. Spansdorf.



### Der Zuder zur Bienen-Nachfütterung Herbst 1919

konnte erfreulicher Weise zwar jedem Mitgliede in der jeweils angeforderten Menge zugeteilt werden, doch hat sich seine Versendung höchst bedauerlicher Weise sehr verzögert und ist eine allseitige Schädigung unserer heimischen Bienenzucht nur durch die, Gott sei Dank, ziemlich günstige Witterung des Spätherbites hintangehalten worden; allerdings in den hohen, rauhen Tagen wird die so arg veripäriete Einfütterung nur schwierig durchgeführt worden sein! Keine Imker, welche den ihnen im Frühjahr zugewiesenen Zuder — wie bereits berichtet — aus allerlei nichtigen Gründen nicht bezogen haben, sind für ihre Torheit arg getrafft worden!! Wenigstens standen uns infolgedessen 107 Meterzentner nicht abgenommener Zuder zur ersten Verteilung im Herbst und zum alten Preise zur Verfügung. Leider aber verzögerte sich die Versendung des Herbstentingents selbst ins Uferlose! Die Zuderkommission setzt nur den Grundpreis des Zuders („Lafis Probe“) fest und ihre Abteilung „Generalverteiler“ weist die Lieferungsfabriken an. Doch müßen mit letzteren vorher erst unmittelbar Verhandlungen gepflogen werden, ob sie liefern können und auch wollen! Die Anschriften der einzelnen Sendungen müssen nun zusammengestellt werden, u. zw. für jede Versendungsst. (Raffinerie) besonders, worauf diese Versendungslisten in doppelter Ausfertigung der Zuderkommission, Abt. „Generalverteilung“,\*) überreicht werden mit der Angabe, wieviel Zuder von jeder Raffinerie abgenommen wird. Der „Generalverteiler“ beauftragt diese nunmehr, zu liefern; die Raffinerie, bezw. deren geschäftsleitende Stelle (meist eine Bank) übermittelt dann alle Zahlungs- und sonstige Abgabebedingungen sowie den den um die bez. Fabrik- und Ortszuschläge erhöhten Preis enthaltenen Schlußbrief zur Unterschrift, — alles recht langsam verlaufend, mit mehrfachen Schreibereien und telephonischen Gesprächen verbunden wodurch sehr viel kostbare Zeit ungenützt vergeudet wird, wenn die der Raffinerie vorgegebenen geschäftsführenden Stellen absichtlich oder unabsichtlich die Erledigung der Korrespondenz hinausziehen, wie es heuer leider der Fall war, so daß dies den Anschein erwecken muß, als ob dies deswegen geschieht, damit dann der „neue“ erhöhte Zuderpreis verlangt werden kann!! Dies zumal, wenn schon die Schlußbriefe gleich die Nachzahlungsklausel als Lieferungsbedingung enthalten ist!

Wir haben gegen die Nachzahlungsklausel sofort entschiedensten Protest erhoben und hat auch der Referent für Bienenzucht im Ministerium für Landwirtschaft, Ministerial-Sekretär Dr. Schönfeld\*\*) sich dessen wärmstens angenommen — leider vergeblich! Wir protestierten, daß eines Datums wegen Zuder alter Ware zum neuen, erhöhten Preise gezahlt werden soll, die Imker also zu unbegründeter höherer Geld-

\*) Alle Versendungslisten dürfen von uns nicht unmittelbar, sondern nur im hiesigen amtlichen Wege den Versendungsstellen zugemittelt werden; daher können nachträgliche Abänderungswünsche nicht berücksichtigt werden, ebensowenig können „Nachzügler“ sofort befriedigt werden da erst eine größere Anzahl neuer Bestellungen gesammelt der Zuderkommission, Abt. Generalverteiler, übermittelt werden darf! Ein gegen früher viel umständlicherer Vorgang!!

\*\*) An Dr. Schönfeld hat die Bienenzucht einen wissenschaftlich wie praktisch gleich hervorragenden sachmännischen, daher verständnisvollen Vertreter im Ministerium gefunden; Dr. Sch. ist auch langjähriges Ausschußmitglied des B. Imker. Epotele v. (tschsch. L.Verein).

ausgabe gezwungen werden und weil die nachträgliche Geldeinkassierung ja mit den größten, höchst verzögernden Umständen und Unannehmlichkeiten für die Sektionsleitungen, aber auch für die bevollmächtigte Stelle Em. Urbach u. Co. verbunden ist. Wir verlangten, daß nicht das — ja ganz in der Willkür der Fabriken gelegene — Versendungsdatum für den Preis maßgebend sei, sondern, daß wenigstens alle rechtzeitig,\*\*\*) d. h. noch bis Ende September l. J. der Zuckerkommission, Abt. Generalverteiler, vorgelegten Versendungsanschriften nur den alten Zuckerpriß zu zahlen haben, ohne Rücksicht auf das ja ganz in der Willkür der Fabriken gelegene Versendungsdatum, welches diese aus berechtigten oder unberechtigten Gründen, — wer von uns kann das kontrollieren? —, also weil Arbeiter- und Waggonmangel, ungenügende Vorräte usw. sind, andere Geschäfte, Konsumversorgung, Auslands-Ausfuhrsendungen vorgehen sollen usw., nicht einhalten!! Es kann den Fabriken ja anderseits nicht vorgeschrieben werden, innerhalb welcher Frist sie liefern müssen, dies steht ja ganz in ihrem Belieben; mehr als ihr Versprechen der „tunlichst“ raschen Versendung erhalten wir ja nicht. Das Schlimmste aber ist, daß hierdurch die Einfütterung in die kalte Jahreszeit gedrängt wird, in welcher ein Aufnehmen der Zuckereinführung oft gar nicht mehr stattfindet. Für dieses hochwichtige Moment haben die industriellen Vertretungskreise aber leider kein Verständnis und auf den Hinweis „Notstandsaktion“ antwortete man uns selbst von maßgebender Stelle: „Das sagen die Zimter nun schon seit Jahren alljährlich, es ist aber doch nur ein Geschäft zum Profit der Zimter!“

Bekanntlich hatte sich im Vorjahre ähnliches ereignet; über unseren Protest gegen das „Einaufschrauben im Preise“ hat aber damals das k. k. Amt für Volksernährung die Weisung gegeben, daß Zucker, selbst wenn er erst nach dem 14. (!!) Oktober aus der Fabrik weggebracht wird, „aus Billigkeitsgründen“ nicht zum erhöhten Preise zu berechnen ist; es wurde also damals nicht nur ein Termin von 14 Tagen nach dem 1. Oktober gleich festgesetzt, sondern Zucker „alter Ware“ wurde zur Abrechnung mit dem „alten Preise“ bestimmt!

Leider hatte heuer unser Protest keinen Erfolg und sehr bedauerlicher Weise wurde die Entscheidung der tschechoslow. Zuckerkommission trotz Urgenz außerordentlich verzögert, erst am 13. Oktober l. J. gefällt und uns am 15. zur Kenntnis gebracht, daß für die Nachzahlung der Differenz zwischen dem Zuckerpriß der alten Kampagne und einem solchen der jetzigen Kampagne der Tag der Zuckereinführung aus der Fabrik und nicht das Datum des Geschäftsabschlusses maßgebend ist (!!!), die Nachzahlung ist demnach im Sinne der Regierungsverordnung vom 23. September l. J., Nr. 519 Sammlung d. Gesetze u. A., für alle diejenigen Zuckermengen zu leisten, welche ab 1. Oktober aus der Fabrik zur Abfertigung gelangen. Von dieser Bestimmung kann in keinem Falle Abstand genommen werden! (Tatsächlich gilt dies auch für den gewöhnlichen Verbrauchszucker der Bevölkerung!)

Da wir die Unabänderlichkeit dieses Standpunktes früher gewonnen hatten, so wurde mit der so umständlichen und zeitraubenden leidigen Einforderung der Nachtragszahlung von 60 h pro Kilogramm schon viel früher begonnen und wurden die Versendungsaufträge trotz des Risikos noch vor Einlangen der Gelder erteilt. Einfach durch „Nachnahme“ auf die abgesandten Einzelsendungen Zucker die Nachzahlung zu erheben, ging nicht an: einmal, weil derlei Arbeit seitens der Fabriken nicht übernommen wird, mit diesen vielmehr nur im Ganzen abgerechnet werden muß, dann aber, weil keine Gewähr war, daß die betr. Zimter die Sendungen auch wirklich angenommen hätten (siehe Frühjahr!!); überdies läßt sich erfahrungsgemäß die Eisenbahnverwaltung mit der Abfuhr der eingekassierten Nachnahmebeträge Zeit, hier aber handelt es sich um prompte Zahlung von Riesensummen an die Fabriken für 5000 Meterzentner Zucker, wie jedermann leicht ausrechnen kann (rund 2 Millionen Kronen); eine Kreditgewährung erschien im Hinblick auf die immer wieder gemachten Erfahrungen ganz unmöglich.

Vorsichtige Sektionsleitungen hatten übrigens von vornherein von ihren Mitgliedern einen Betrag in solcher Höhe eingehoben, daß sie die Nachzahlung ohne weitere Umstände sofort durchführen konnten. Bei all dem vielen Mergel ist es wirklich eine Freude, immer wieder zu sehen, wie eine Reihe Sektionen dank ihrer tüchtigen Leitung auch die ärgerlichsten Zwischenfälle rasch überwinden und ihrerseits zweckmäßige Maßnahmen zum Nutzen ihrer oft wenig Dank hierfür wissenden Mitgliedschaft treffen.

Die von vielen Seiten gewünschte Bevorzugung bei der Verteilung wegen der Seehöhe, nördlichen Lage, großen Entfernung, besonderen Notlage der Völker usw. konnte nicht stattfinden, weil diese Gründe 95 Prozent unserer Zimtertschaft mit mehr oder weniger Berechtigung vorbringt.

Eine allgemeine „vorkaufweise“ Zuckerteilung („Ausborgen“) von örtlichen Versorgungsstellen — die in einzelnen Bezirken über mehr Zuckervorrat verfügen als hier die Hauptstadt! — war nicht annehmbar. Sinegen war es diesmal möglich, unter Anpassung an die bestehenden Vorschriften Sendungen von wenigstens 600 kg Zucker unmittelbar aus der dem Bezirker nächstgelegenen Raffinerie versenden zu lassen; hierdurch

\*\*\* Der allergrößte Teil der Versendungsanschriften wurde am 9. September l. J. der Kommission, Abt. Generalverteiler, übermittelt!

wurde nicht nur Fracht erspart — manche Sektionen konnten den Zucker unmittelbar selbst abholen —, sondern es sollte auch die Versendung beschleunigt werden; letzterer Vorteil wurde aber durch die Kalamität des Waggonmangels arg beeinträchtigt, trotz wiederholten Einschreitens bei der Zentraldirigierungsstelle der tschl. Staatsbahnen; nicht zu behebender Waggonmangel war für die Verspätung in letzter Linie ausschlaggebend!\*) So wurden die Zuckerraffinerien Schönbrunn, Czafowitz, Laun, Dobrowitz und Bečetz, in Mähren Kojetein herangezogen, während Urbach u. Co. in Prag die Einzelversendung all der vielen Zuteilungen unter 600 Kg. besorgte.\*\*\*) Mehrere andere, von Sektionsleitungen vorgeschlagene\*\*\*) Raffinerien sagten uns einfach ab und hat insbesondere für Mähren die Ausfindigmachung einer Raffinerie sehr viel Umständlichkeiten und Zeitverlust verursacht.

Daß die tschechische Zimtertschaft in der Zuckerkaktion besser abgeschnitten hat, ist darin begründet, daß sie diese der „Zibnostenská banka“ übergab, welche über ein Konzern von 18 Fabriken verfügen soll und daher zeitraubende und zwecklose Verhandlungen zu ersparen konnte; begreiflicher Weise konnten wir unsere Zuckerversorgung auf diesem Wege nicht durchführen!!

Wir haben uns demnach in jeder Hinsicht tatkräftigst bemüht, die Zuckerversorgung unserer Mitglieder so rasch als möglich zu gestalten. Alle Urgenzen waren überflüssig und zwecklos. Wir müssen aber — wie wir auch in unserem Protest an die Zuckerkommission erklärten — jede Verantwortung für eine trotzdem eingetretene Schädigung der brennendsten Interessen unter Hinweis auf die vorstehend berichteten, nicht zu überwindenden Gegenstände ablehnen. Es ist daher auch kein Vorwurf uns gegenüber gerechtfertigt, namentlich nicht von solchen Sektionen, welche in der Zuckerversorgung erst selbst „eigene Wege“ gegangen sind und erst infolge deren Aussichtslosigkeit später — statt von vornherein — sich an uns gewendet haben, daher unter die „Nachzügler“ gerieten, deren — ganze Sektionen (!!) erst am 21. Oktober — noch Ende Oktober kamen!!! †) Auch die von einzelnen beliebten Eingaben in tschechischer (!!) Sprache änderten nichts am Verlauf

\*) Ueber die schwere Benachteiligung der öffentlichen Approvisionierung infolge des Waggonmangels — Prag 2 Wochen ohne Mehlverteilung usw. — lese man die Ausführungen des Staatssekretärs Erba vom 23. v. M. in der Tagespresse nach! — In der Versammlung des Oöböh. Zuckerrindustrialvereines am 25. v. M. beleuchtete Fabrikbesitzer Mandelst-Rabbor die schwere Kalamität des Waggonmangels: „Die gemischten Fabriken und die Raffinerien sind noch jetzt zu Beginn der neuen Kampagne mit Vorräten alten Zuckers angefüllt und manche Fabriken werden die größten Schwierigkeiten mit der Einlagerung des neu zugewiesenen Rohzuckers haben, da die Magazine mit altem Zucker angefüllt sind (— der nun aller zum neuen erhöhten Preise bezahlt werden muß!! D. Ref. —). Im Auslande wartet man mit Ungeduld auf unseren schon vor langer Zeit angekauften Zucker; wir brauchen die fremden Valuten (Gelder in Auslandswährung, dringend nötig für Einkäufe unsererseits. D. Ref.), die bei der Auslandsabfuhr fällig werden. Die Magazine werden für die neue Produktion benötigt, aber infolge des Wagenmangels gestaltet sich die Lage von Tag zu Tag kritischer: Die jetzigen Zustände sind unhaltbar. Nur durch den raschesten Abschluß von Transportabkommen mit allen unseren Nachbarstaaten und eine ebenso rasche Ergänzung des Fuhrparks ist die Katastrophe abzuwenden. (Worauf aber wir Zimter nicht warten können!! D. Ref.) Hr. Mandelst unterstützte seine Ausführungen mit nachstehenden Ziffern: Nach 13 Staaten wurden verkauft 1.261.635 Meterzentner Zucker; effektiert und fakturiert wurden 595.441 Meterzentner und nicht ausgeführt wurden 666.195 Meterzentner Zucker; eingelagerte Vorräte in Böhmen, Mähren und Schlesien. Rohware und Witzzucker, machen zusammen 2.211.064 Meterzentner aus (— die nun alle zum erhöhten Preise bezahlt werden müssen!! D. Ref. —), nicht erledigte Verpflichtungen in Böhmen, Mähren und Schlesien 714.436 Meterzentner.“ Die Tageszeitung „Bohemia“ bemerkt hierzu: „Die Transportkrise mit ihren finanziellen Wirkungen ist das Damoklesschwert, das zu Häupten der Zuckerrindustrie hängt.“ Und wir fügen bei, daß ihr dieser Zustand allerdings durch die neuen erhöhten Preise — ob sie das Ausland sich wohl auch gefallen läßt?? — nicht übel versüßt wird!! Andererseits aber wird man einsehen, daß bei solchem Zustande die über unser Drängen gegebenen Versicherungen der schnelleren, bevorzugten Behandlung des Bienenzuckers — leere Versprechungen bleiben!!

\*\*) Die betr. G. S. Antragsteller sollten sich gef. stets vorher überzeugen, ob die beantragten Fabriken auch liefern können und wollen, was allerdings nicht von der betr. Fabrikleitung, sondern von der geschäftsführenden Stelle (Bankfirma usw.) abhängt.

\*\*\*) Dies war doch schon S. 262, Nr. 9 „D. J. a. B.“ mitgeteilt, so daß die wiederholten Anregungen, nicht die Gesamtversendung „einer einzigen leistungsunfähigen Firma“ zu übertragen, von vornherein überflüssig sind!!

†) Wir meinen da nicht die erst zu dieser Zeit neu beigetretenen Mitglieder, sondern jene, denen der Zucker offenbar noch immer zeitig genug kommt!

der Dinge, ebenso wenig, daß einzelne — infolge falscher Austreibungen — sich an den tschechischen Landesverein wandten.

Ueber Ersuchen der tschl. Zuckerkommission haben wir — trotzdem wir begreiflicher Weise in erster Linie nur die Interessen unseres Landes-Zentralvereines und der uns befreundeten Landes-Vereinigungen „Verband d. selbst. deutsch. Bzgn.-Vereine Mährens“ und „De.-Schlesischen Landesvereines“ zu vertreten hatten — auch die Begutachtung und Zuweisung der Zuckersuchen der außerhalb stehenden Vereinigungen übernommen, so z. B. des dem Wiener Reichsvereine angeschlossenen „L.-Verbandes der deutsch. Bzgt. u. Vienenfreunde Mährens“ und des „L.-Vereines deutsch. Vienenwirte“ in Brüx (Obmann Hr. Gründig), obwohl uns hiedurch nur eine recht erhebliche Mehrarbeit erwuchs. (Behauptungen, daß letztere Vereine „durch eigene Kraft“ ihre Mitglieder „besser und rascher“ versorgten, sind daher leeres Gerede!! da auch sie unsere Vermittlungsstelle, Em. U. Bach u. Co., in Anspruch nahmen.)

Für die Fütterungsperiode Herbst 1919 bis Frühjahr 1920 hat die tschechoslow. Zuckerkommission insgesamt 17.200 Meterzentner Kristallzucker zur Vienenfütterung freigegeben; hiebei entfallen A. auf die deutschen Vereine: 5000 Mtrzt., u. zw. Deutsch. bzw. Landes-Zentralverein f. Böhmen 2256 Mtrzt., Verband d. selbst. deutsch. Bzgt.-Vereine Mährens 523 Mtrzt. (ohne die Sektionen unj. L.-B.-Vereines), De.-Schlesischer Landesverein f. Bzgt. 740 Mtrzt., ferner: Landesverband d. deutsch. Bzgt. u. Vienenfreunde d. Markgr. Mähren in Probitz 400 Mtrzt., L.-Ver. deutsch. Vienenwirte in Brüx 81 Mtrzt.; B. auf die slawischen Vereine 12.200 Mtrzt., u. zw. Tsch. Landes-Zentralverein f. Böhmen 7000 Mtrzt., Tsch. Ver. f. Mähren 220 Mtrzt., Selbständ. tsch. L.-Verbd. f. Mähren 800 Mtrzt., Tsch. Zentr.-Ver. f. Schlesien 200 Mtrzt., L.-Zentr.-Ver. f. d. Slowakei 2000 Mtrzt.

Zum Schluß muß abermals betont werden, daß nur die B.-Zugzuweisung bereits im Vorfrühjahr eine rechtzeitige Abwicklung der ganzen Aktion gewährleistet und dies für das nächste Jahr, hoffentlich nicht wieder vergeblich, neuerlich angestrebt werden wird!

F. W a s s e r, Ref.

Für den im Herbst 1919 bezogenen Zucker sind nach erfolgter Verteilung an die einzelnen Mitglieder die Verteilungslisten uns gef. allerhöchsten zur Vorlage an die tschl. Zuckerkommission einzusenden. Es sind die einzelnen Zuckernamen und die jedem einzelnen zugewiesene Zuckermenge anzuführen, die Gewichtsmengen sind zusammengezählt der Zuteilungsmenge gegenüber zu stellen und ist ein Ranko (Kilogramm), insbesondere durch Dreitausch während des Eisenbahntransportes, ausdrücklich anzuführen!

Die Zucker-Verteilungslisten vom Frühjahr 1919 sind trotz wiederholter Urgenz von 8 Sektionen noch immer nicht vorgelegt worden!!! Es war uns daher noch immer nicht möglich, den Schlußbericht an die tschl. Zuckerkommission zu erstatten. (Siehe auch S. 206 „D. A. u. A.“ I. Hg.) Wie wollen wir bei einer solchen nicht zu behebenden Unordnung andererseits volle Verantwortlichkeit für uns verlangen?? Die vorgeschriebene Einsendung der Verteilungsliste liegt ja doch schon im Interesse des Sektionsvorstandes, dem dann nicht — wie leider wiederholt vorgekommen — nach Jahr und Tag der Vorwurf ungerechter Zucker-Verteilung gemacht werden darf!!

Aus der Zentralauswahlsitzung vom 12. Oktober l. J. Vorsitzender: Präsident Univ.-Prof. Dr. Langer. Der Bericht des Z.-Geschäftsstellenvertreters Doz. W a s s e r über die Aktion „Zucker zur Herbstnotfütterung der Völker“ wurde unter dem Ausdrücke des Dankes an den Berichterstatter zur Kenntnis genommen und weiterhin gegen die seitens der tschl. Zuckerkommission angeordnete Preiserhöhung für den nach 30. September l. J. noch nicht aus der Fabrik weggebrachten Zucker Protest beschlossen da man hiedurch der absichtlichen oder unabsichtlichen Verschleppung der Aktion seitens der Zuckerfabriken bis in die kalte Jahreszeit und somit der Willkür ausgesetzt wird — Der Bericht über die finanzielle Lage des L.-B.-Vereines zeigt einen befriedigenden Stand; doch sind K 21.460 — in der Wiener Postpartissa eingezahlt (hierunter leider auch „Zucker“-Geld für die Versandstelle Em. U. Bach u. Co., Prag, bestimmt; von vorerwähnten Eingehern, für welche der L.-B.-Verein inzwischen auszahlen mußte!! — Für die Schriftleitung des „D. A. u. A.“ wird Schriftleiter Verthold Gröschel als „verantwortlich“ zeichnen. — Mit Befriedigung wird zur Kenntnis genommen der Bericht des Z.-M.-M. Oberlehrer H. H. Altmann über die Untersuchungsstelle für Vienenkrankheiten in Reichenberg. — Die Deutsche Wirtschaftszentrale, Ges. m. b. H. hat als Gewinnanteil des L.-B.-Vereines an der Souigaufreinaungsaktion 1918 K 22.888 überwiesen — Im Hinblick auf die ungünstigen finanziellen Verhältnisse der betr. Institute übernimmt der L.-B.-Verein ausnahmsweise für das Semester 1919/20 die Honorierung der Lehrkräfte für Vienenkunde an der Alders- u. Koppenhauerschule Saaz (Vortrag: Z.-M.-M. Oberlehrer J. A. Kaufman) und an der Landw. Winterschule Reichenberg (Vortrag: Z.-M.-M. Oberlehrer Altmann). — Mit Befriedigung zur Kenntnis genommen und zur offiziellen Aufzeichnung empfohlen werden die in der Sektion Tetschen-Wodenbach und Böhm.-Gammik abgeschlossenen Landtschauen. — Außerdem wurden noch zahlreiche andere Angelegenheiten erledigt; insgesamt: 24.

**Auszeichnung verdienstvoller Sektions-Vorstandsmitglieder.** Mit Beschluß vom 12. Oktober l. J. hat der Zentralauschuß zuerkannt, u. zw. für mehr als 15jährige ununterbrochene verdienstvolle Tätigkeit als Sektionsvorstandsmitglied die „Goldene Ehrenbiene“ samt Ehrenurkunde: In S. Weizensulz: Obmann Rudolf Hora, Gärtner und Geschäftsleiter, Johann Altmann Schuldirektor; S. Tschau: Obmann Franz Herget, Oberlehrer; S. Hofenelke: Obmann Johann Kitzler, Fachlehrer; S. Widdostitz: Obmann Alois Kritzsch, Oberlehrer; S. Tsch: Obmannstellvertreter Johann Feigl, Hausbesitzer, Geschäftsleiter Jakob Löb, Schulleiter; S. Kriesdorf: Obmann Franz Scheufler, Kürschnermeister; S. Tobrgan: bish. Obmann Heinrich Zippe, Apotheker, Geschäftsleiter Franz Epikhüttl, Fachlehrer; S. Grassl: Obmann Josef Lausmann, Instrumentenmacher, Obmannstellvertreter J. V. Elgas, Instrumentenmacher; S. Schöbriß: Obmannstellvertreter Dr. Anton Kreuer, Distriktsarzt. Für die für mehr als 10jährige ununterbrochene besonders verdienstvolle Tätigkeit als Sektionsvorstandsmitglied wurde die Ehrenurkunde des L.-B. Vereines zuerkannt: S. Tsch: Obmann Konstantin Hoffinger, Schulleiter S. Niedertengel: Geschäftsleiter A. Friedrich, Oberlehrer; S. Schaab: Obmann Josef Lust, Kaufmann, Obmannstellvertreter Rudolf Schmid, Landwirt. Geschäftsleiter Ambros Siegl, Lehrer; S. Nussig: Emil Struppe, Oberlehrer. (Unsere herzlichsten Glückwünsche mit der Bitte um treue Mitarbeit auch für fernerhin! D. Schr.)

**Anerkennung besonders verdienstvoller Tätigkeit.** Der Zentralauschuß hat in Würdigung besonders verdienstvoller Betätigung unter dem Ausdrücke des wärmsten Dankes die Anerkennungsurkunde des L.-B. Vereines gewidmet: Dem bienenw. Wanderlehrer, Geschäftsführer der bhm. Bezirksvereinigung Friedland i. B. Karl Wunsch, Lehrer-Neustadt a. d. Tafelichte; Dem bisher. Geschäftsleiter der S. Mährschan Johann Jung, Oberlehrer, Tschemin; Wilhelm Siegmund, Oberbeamter i. M., Waffersdorf.

**Zum korrespondierenden Mitgliede** unseres Landes-Zentralvereines wurde d. rch Zentralauschußbeschluß vom 12. Oktober l. J. das vieljährige Mitglied Ignaz Matulka, Oberlehrer in Ernstbrunn (Böhmerwald), ernannt.

**Aus dem Sachauschuße für Bienenzucht in Oesterreich** ist unser B.-Geschäftsleiter Stellvertreter Dr. Felix Vachler infolge der durch die Unterzeichnung des F. i. d. s. v. trages entstandenen endgültigen politischen Lage ausgetreten, aus welchem Anlasse ihm das Präsidium — Freiherr v. Ehrenfels, Präsident der Landw. Ges. l. schaft in Wien — den wärmsten Dank für seine ersprießliche Referenten-Tätigkeit zum Ausdruck brachte.

**Standschau d. S. Böh.-Kamnis.** Am 24. u. 31. August sowie am 7. September veranstaltete die Sektion eine Besichtigung ihrer Bienenstände, verbunden mit Belehrung und praktischer Erläuterung der wichtigsten bienenw. Arbeiten: zur Einwinterung der Völker, Untersuchung auf Weiselrichtigkeit und gesunde Brut, wobei Oberlehrer Heinrich Storch aus Nied.-Weiskau als Wanderlehrer wirkte. Seine gründlichen, leicht faßlichen Erklärungen der verschiedensten Vorkommnisse, sowie die rasche, ruhige Abhilfe bei fehlerhaftem Befund, fesselte das Interesse aller Teilnehmer in hohem Maße, daß selbst, der schwindenden Zeit nicht achtend, meist von dem hereinbrechenden Abend in den ziemlich entfernten Ortschaften überrascht wurden. Für seine unermüdbare Tätigkeit und praktischen Ratsschläge nochmals besten Dank. An dem Lehrgange beteiligten sich fast alle Mitglieder der Sektion sowie auch der Nachbarsektionen Markersdorf und „Peschkautal“. Besucht wurden: Kaltenbach, Lmbach, Kunnersdorf, Heane, Filippsdorf und B.-Kamnis mit zusammen 24 Ständen und 184 Völkern. Sämtliche Züchter, auch Frauen waren höchst befriedigt und der festen Ueberzeugung, daß dadurch der heimischen Bienenzucht die besten Dienste geleistet werden.

**Neue Schadenfälle.** Brandschaden. 141. (1288.) S. Tepl: 8 Völker des Fr. Schiedl, Nejaun, wurden durch einen Brand beim Nachbar beschädigt. Einbruchsdiebstähle. 142. (1289.) S. Oberprausnitz: 1 Volk des Fr. Krumler vernichtet. 143. (1290.) S. Duppau: Von 2 Prinzstöden des L. Höring, Maurermeister, wurden je 1 Ring mit Honig gestohlen. 144. (1291.) S. Plan: Dem Schulleiter Fr. Pittner, Ratetendörflas, wurden aus 1 Gerstungsvolk 3 mit Honig gefüllte Gerstungswaben, 1 Strohsack 3 Eide (Packung) gestohlen. 145. (1292.) S. Mönzberg: Dem G. Böh.-Kamnis, Neugramatin, wurde 1 bevölkerte Gerstungabeute gestohlen, die leere Beute fand sich beschädigt am Waldestrande. 146. (1293.) S. Madonitz: Dem Kaj Feldkirchner wurde 1 Gerstungsvolk ausgeraubt, 1 anderes wurde des Honigraumes und 2 Waben beraubt, 1 Bienenhaube gestohlen. 147. (1294.) S. Plan: Dem Jos. Schim, Untergründisch wurden aus dem Honigraume eines Gerstungsvolkes 4 Waben gestohlen. 148. (1295.) S. Hagensdorf: Bei Ferd. Gauer, Praha, wurden 1 Gerstungsvolk, 3 Völker in Strohringständen vernichtet. 149. (1296.) S. Hermannseisen: 2 Völker der Anna Klug, Pokersdorf, wurden ausgeraubt. 150. (1297.) S. Welmschloß: Dem Alb. Tsch, Etnel, wurde 1 Gerstungsvolk vernichtet. Haftpflichtfälle: 151. (1298.) Beim Einfangen eines Schwarmes des dir. Vitalies des Anna Kuchler Nussig, im Garten des Direktors Wenhart wurde 1 Henne getötet. 152. (1299.) S. Tepl: Oberbauarbeiter Jos. Eichinger wurde angeblich von einer Biene des Bienenwäblers Andr. Forster ins rechte Auge gestochen wo sich ein Hornhautgeschwür bildete; nach Epitalkbehandlung blieb eine Hornhauttrübung nebst bedeutender Schwächung des Sehvermögens zurück und ist der Geschädigte, der bereits auf 1 Auge erblindet war, jetzt ganz arbeitsunfähig.

In 2 Fällen stimmten die Schadensanzeigen mit den Bestätigungen der Gemeindepolizei nicht überein!! In 1 Fall lief die bei der Sektionsleitung um 8 Tage verspätet eingegangene Schadensanzeige ohne ortspolizeiliche Bestätigung ein!! Nicht zum unmittelbaren Bienenzuchtbetrieb gehörige Gegenstände sind nicht versichert!! In einem Haftpflichtfalle wurde die Entschädigung abgelehnt, weil die Augenkrankung von keinem Bienenstich herührt!! Die geforderte Auszahlung höherer Entschädigungen als der Tarif festsetzt, ist unmöglich!!

**Wichtig! Dringend zu beachten!** Zur Erleichterung der Einsendung der Statistik 1919 und des Versicherungs-Inventars für 1920 seitens der einzelnen **ÖÖ. Mitglieder** an die zuständige Sektionsleitung haben wir auf der 1. Umschlagsseite der November-Nummer des „Deutschen Imker“ l. J. ein Anmeldeblatt abgedruckt. Dieses sollte ausgeschnitten, mit den betr. Angaben ausgefüllt, als Korrespondenzkarte mit 15 h-Briefmarke frankiert an die betr. Sektionsleitung gefl. umgehend eingekandt werden. Solche Anmeldeblätter können von den verehrl. Sektionsleitungen auch zum Selbstkostenpreise durch die Zentrale besonders bezogen werden!

Ueberflüssige Nummern 10 „D. deutsch. Imker a. B.“ l. Jg. bitten wir uns freundlichst einzusenden, da infolge vieler Neubetritte diese Nr. uns ausgegangen ist und noch von vielen Seiten gewünscht wird. Aus diesem Grunde kann diese Nummer auch auf Reklamationen wegen Verlust auf der Post leider nicht nachgeliefert werden!

**Die kostenfreien Vereins-Drucksorten:** Mitgliedskarten, Briefumschläge, Mitgliederverzeichnis, Statistik-Drucksorten, werden für 1920 sämtlichen Sektionen Ende November zugelandt, u. zw. an die Adresse des betr. Schrifteneempfängers, weshalb nicht bei uns, sondern gefl. dort nachzufragen ist.

**Die Verb.-Verpflichtungen** der verehrl. Sektionen und Mitglieder müssen unbedingt noch im Laufe dieses Jahres geordnet sein, da das Uebertragen von Resten ins nächste Jahr Unstimmigkeiten veranlaßt.

**Nichtzahlenbe Mitglieder** sind uns zur unmittelbaren Einklassierung anzuzeigen und sind sie für 1920 aus dem Mitgliedsstande unbedingt auszuscheiden.

**Die verspätete Zustellung** des „D. Imker a. B.“ an die Bezahler der Gestaltungs-Beilage „D. deutsche Bucht. i. Th. u. Pr.“ ist auf das sehr verspätete Eintreffen der letzteren zurückzuführen. Die Postversendung überhaupt läßt letzter Zeit sehr viel zu wünschen übrig: Briefe und Zeitungen brauchen viel mehr Zeit als früher!!

**Zwecks Ersparnis der kostspieligen Drucksorten** wird höfll. ersucht, An- oder Abmeldungen nur einfach zu erstatten, d. h. nur die Anmeldeblätter oder nur die Abmeldebriefe gefl. zu benutzen. Bei ausschließlichen Abmeldungen beliebe man nur die sie beinhaltenende untere Hälfte des Briefblattes zu verwenden. (Durchschneiden des Briefblattes in der Mitte!)

**Die Drucksorten des L.-Z.-Vereins-Verlages** müssen ab 1. September l. J. infolge der wiederholten namhaften Druckkosten- und Postspesen-Erhöhung zu nachstehenden Preisen berechnet werden, u. zw.: 10 St. Einladungskarten zu Sektions-Versammlungen 60 h, Versicherungs-Inventarbögen lt. Anweisung S. 26 Nr. 1 „D. deutsche Imker a. B.“ 1 Fegen 10 h, Sonigetiketten rund 100 St. 55 h, hänglich 100 St. 60 h, Broschüre N. Vahler-N. Graftau: „D. Vereitung von Honigwein, Met und Honigessig“ 60 h, alles bei jeweils postfreier Zusendung!

**Kostenlos in die Börse für Honig, Wachs und Bienenwässer** werden nur den eigenen Stand betreffende Anzeigen nicht gewerbmäßiger Art unserer L.-Z.-Vereinsmitglieder aufgenommen. Andere Ankündigungen, insbesondere der Kauf und Verkauf von leeren Bienenstöcken, Geräten, Sammereien u. dgl. betreffende müssen bezahlt werden unter 25% Mitgliedsnachlaß hiebei. (Siehe S. 166 l. Jg., Nr. 6!)

## Sektionsnachrichten.

† **Dobrasen.** Unsere Sektion erlitt herben Verlust: Zwei der tüchtigsten Mitglieder entriß der Tod. Im Mai verschied plötzlich Schw. P. Josef Köhler, Pfarrer in Tuschlau, ein Imker, der mit liebevollem Herzen seine Immen betraute. Und nicht lange darnach, im Juli, starb an Herzschlag Wenzel Lieder, Oberlehrer in Dobrasen, unser langjähriger Obmann und Gründer der Sektion. Wir werden ihrer stets dankbar in Treue gedenken! G.

**Dobrasen.** Am 28. September 1919 fand in Tuschlau eine Versammlung statt. Geschäftsleiter W. Gamenik gedachte der Verstorbenen, so verdienstvollen Mitglieder Pf. Josef Köhler und W. A. Lieder. Obmann der Sektion. Als Obmann wurde Alois Goller, Schulleiter in Anjezd gewählt. Mitglied W. Nemelka sprach über die Einwinterung der Bienen. Neue Mitglieder traten bei. Nege Wechselrede ergab interessante Aussprache. G.

• **Gaer Nr. 5.** Den 21. September wurde unser treues Mitglied Johann Summer, Schneidermeister in Treunitz, zu Grabe getragen. Im Imkerkreise ist der Name Summer in ganz Deutschböhmen wohl bekannt, da schon der Vater des Verstorbenen eine führende



Stelle innehatte, ein eifriger Förderer der Versammlungs- und Vortragstätigkeit war. Auch der als echter Biedermann im ganzen Egerlande und darüber hinaus hochgeschätzte, nun im 66. Lebensjahre verstorbene Sohn Johann trat in bienenw. Versammlungen als Redner auf und sein Rat wurde in weiten Kreisen erbeten. Seine vielen anderen Ehrenstellen als Feuerwehrinspektor und auf anderen Gebieten bezeugen die Anerkennung seiner edlen, gemeinnützigen Tätigkeit. Ein allzeit getreues Gedenten ist ihm sicher!

**Gulau.** In der Versammlung am 12. Oktober l. J. hielt Wanderlehrer Johann Baier aus Karbitz einen beifälligst aufgenommenen Vortrag „Von der Einwinterung bis zum Frühjahrsausflug“, sowie über Wachs und Honig. Großes Interesse erregte es, als der Vortragende bekannt gab, daß er einen Pavillon für 140 Völker aufstellen werde; der fertige Plan wurde der Versammlung vorgelegt und die vorteilhaften Einrichtungen wurden erläutert. Anfragen wurden mit bestens beantwortet, der Jahresbeitrag für 1920 wurde mit 7 K festgesetzt; er wird Anfang Dezember mit der Statistik eingehoben werden.

† **Graslit.** Am 10. September ist infolge langjährigen, schweren Nervenleidens, Josef Braun, Maschinenbauer in Graslit, Neubaugasse 693, im Alter von 65 Jahren plötzlich gestorben. Mit ihm schied ein ehrenwerter, ehrlicher deutscher Mann aus dem Leben, der ob seines biedereren und offenen Wesens, seines goldenen Humors und seiner Hilfsbereitschaft gegen Jedermann, stadtbekannt war. Durch mehr als 20 Jahre führte der Verstorbene infolge seines Leidens ein wahres Märtyrerverleben; doch vermochte ihn das nicht zu beugen und mannhaft trug er sein schweres Kreuz bis zum Tode. Was den Verstorbenen beliebt und weit über die Grenzen des Bezirkes hinaus bekannt machte, war seine Liebe für die Bienenzucht. Sein Bienenstand zählte mehr als 30 Völker, war musterhaft geführt und der größte im Orte. Vielfach war der Stand das Ziel von Lehrern und Schülern, die beim „Bienenbater Braun“, die wertvollsten Aufklärungen fanden; auch war bei ihm immer unverfälschter und billiger Honig zu haben. Der Verstorbene war Gründer der hiesigen Sektion und deren langjähriges Ausschußmitglied. Gerne holte man seinen Rat ein, denn Vater Braun wußte immer zu helfen. Auch hatte Vater Braun auf dem Gebiete der edlen Imkerei manch dankenswerte Neuerung erfunden, die sich in der Praxis glänzend bewährten: Er fabrizierte eine Reihe bienenw. Gegenstände, die ruhig hätten patentiert werden können; bei seiner angeborenen Bescheidenheit ließ sich der Verstorbene jedoch nicht dazu bewegen und andere Firmen machten die Geschäfte. Braun war auch von unserem L.-Zentralverein approbierter Bienenmeister. Ruhe sanft, braver Mann! Für Dich gilt das Wort: „Deine Werke folgen Dir nach!“

† **Karlsbrunn.** Johann Pfaff, Förster in Hochwald, ein allgeschätztes Mitglied, wurde uns allzufrüh durch den Tod entzogen. Er ruhe in Frieden!

† **Reichelsdorf bei Zittau.** Am 1. Mai starb hier Hochw. Pfarrer Wenzel Maßke, langjähriger Leiter der hiesigen Beobachtungsstation, in seinem 73. Lebensjahre, aufrichtig beweint von seiner ganzen Pfarrgemeinde. Als tüchtiger Bienenbater betreute er in früheren Jahren einen ziemlich großen Stand und trug zur Hebung der edlen Imkerei in seinem Wirkungsorte viel bei. Er ruhe in Frieden!

† **Mörchenstern.** Wir haben den Verlust unseres treuen Mitgliedes R. Förster, Gemeindefekretär, Dessenhof, zu beklagen. Er verschied nach längeren Leiden am 21. Oktober. Die Erde möge ihm leicht sein.

**Reichelsdorf.** Hauptversammlung am 28. September. Der Vorsitzende hielt dem verstorbenen Präsidenten Dr. Körbl einen ehrenden Nachruf. Nach fünfjähriger Unterbrechung wurde die Wahl der Funktionäre vorgenommen: Obmann: Leo Popper, Obm.-Stellv.: Wenzel Meier, Schriftf. u. Geschäftsleiter: Herm. Kuzicka, Zahmeister Ignaz Hampe l. 1 Mitglied tat neu bei.

Unentgeltlich nur für Mitglieder u. ausschließlich nur für eigene Erzeugnisse.

# Börse

Die Einschaltungen müssen für jeden Monat neuerlich besonders angemeldet werden.

♦♦♦ für Honig, Wachs und Bienenvölker ♦♦♦

Die Sektion Arzschitz hat ein größeres Quantum schönen, lichten Bienenhonig zum Preise von 22 K per Kilogramm abzugeben. Anfragen sind zu richten an den Obmann Lehrer Leop. Lober in Enzetau, Post Rospitz. — Kajetan Feldkirchner in Radonitz verkauft zirka 40 bis 50 Kilo Schleuderhonig; Retourmarken beilegen. — Rudolf Wiesinger, Zsolowitz, Mähren, hat 300 Kg. Honig abzugeben; bei Anfragen Rückmarke es. beilegen. — Honig, 20 K per Kilo oder in Blechdosen zu 5 Kg. zu 22 K, jeder Posten abzugeben von Josef Bröschl, Oberfleer, Post Blühau. — Johann Trschid, Neustift pr. Piesling i. Mähren, hat eine größere Menge Honig abzugeben; bei Anfragen Retourmarke. — Josef Schubert, Leitnowitz, Post Budweis, hat Honig in 5 Kg. Büchsen zu 100 K abzugeben. — 6 Kg. Wachs hat abzugeben, per Kilo 40 K, Wilhelm Görtner, Eleonorenbain (Böhmerwald). — Randierter Honig, fest, in 5 Kg.-Dosen zu 110 K, franko per Nachnahme, gibt ab Em. Krejza, Lehrer i. R., Krieger.



## Sch.-K. Hasler-Dr. Kärbl-Fond

Oberlehrer Karl Larnobsky, Mogolzen, widmete anlässlich Ernennung zum Ehrenmitglied des L.-B.-Vereines K 10.—

Herglichsten Dank!

Das Präsidium.

## Bücher und Schriften

Bei der Schriftleitung liefen nachfolgende Bücher ein, von denen wir die wichtigeren noch ausführlicher besprechen werden:

**Bienenzüchtungslehre.** Versuche der Anwendung wissenschaftlicher Züchtungslehren auf die Züchtung eines Nutztieres von Ludwig Armbruster. 1. theor. Teil mit 22 Abbildungen und 9 Tabellen. Leipzig-Berlin, Theodor Fischer, 1919. Preis M. 6.—.

**Die Brutkrankheiten der Biene.** Von Professor Dr. Enoch Zander, Bayer. Staatsanstalt f. Bienenzucht in Erlangen. 2. Aufl. mit 8 Tafeln u. 11 Textabbild. Eugen Ulmer in Stuttgart. Preis M. 3.50.

**Praktischer Ratgeber zum Betriebe einträglicher Bienenzucht,** verf. von Wilh. Günther in Gispersleben, weitergeführt von Karl Günther. 6. Aufl., herausgeg. v. Vermessungsrat Dr. R. Berthold. Mit 131 Abb. Leipzig, 1919. C. F. W. Feist. M. 4.50.

**Emil Preuß und seine Verdienste.** Von Charlotte Preuß u. Dr. L. Armbruster. (Archiv für Bienenkunde, L. 2.) Theodor Fischer, Leipzig-Berlin. M. 3.—.

**Deutscher Füttererstock als Oberlater und Blätterstock-Hinterlater** vom Braunschw. Förster Weidemann-Rühen b. Oebisfelde. 3. Aufl. Heinr. Thic, Wolfenbüttel, 1919. M. 4.—.

**Weiden Nieberraben- und Stehschubladen-System** oder der Allerwelts-Bienenstock. Mit 24 Abbild. von G. Junginger in Stuttgart, Kotebühlstr. 156, im Selbstverlage, 1919.

**Der neue Weg zur Erzielung reicher Wachs- und Honigernten** von Caesar Khan, Tierhygieniker. Verlag C. F. W. Feist, Leipzig.

Die Herren Vereinsvorsitzenden werden höflich gebeten, die Bestellungen auf den „Deutschen Bienenkalender 1920“ rechtzeitig aufzugeben, zwecks prompter Lieferung. (10 Stück für M. 21.— bei Voreinsendung des Betrages; einzelne Expl. M. 2.50.) Derselbe erscheint bereits im November und wird wie bisher jedem fortschrittlichen Imker gute Dienste leisten. Bei späteren Bestellungen dürfte der Preis erhöht werden, infolge fortwährender Steigerung aller Rohstoffe. Verlag C. F. W. Feist, Lindenstraße 4 in Leipzig.

Bestellen Sie folgende Heftchen bei C. F. W. Feist, Lindenstr. 4 Leipzig (Vorkassa-Konto Leipzig 58.840)

**Dahle, „Umgang mit den Bienen“** M. 540, geb. M. 7.20  
Mit vielen Abbildungen.

**Fischer, „Die Tracht, der Lebenskreis der Bienenzucht“** 2. Aufl. M. 1.80

**Fischer, „Die Bienenzucht im neuen Deutschland“** . . . . . M. 2.40

**Göhner, „Schwärmen und Honigertrag“** . . . . . M. 2.40

**Göhl, „Zur Verbesserung unserer Bienenrassen“** . . . . . M. 1.—

**Göhl, „Baupläne für bienenwirtsch. Bauten.“** Mit 69 Abbild. M. 2.80

**Günther, „Altmittel, „Praktischer Ratgeber, geber zur eintr. Bienenzucht.“**

6. Auflage. Mit 181 Abbildungen, M. 5.40, geb. M. 7.20.

Reichhaltiges Buchverzeichnis über zeitgemäße Imkerrei, sowie Probe-Ar. der „Deutschen Imkerzeitung“ kostenfrei.

110



## Deutsche agrar. Druckerei

Prag-Wienberge, Jungmannstrasse 3  
empfiehlt sich zur prompten Anfertigung von Drucksorten aller Art zu billigsten Preisen.

## Honig,

größere u. kleinere Quantitäten, wird gekauft. Anträge mit Angabe des Preises an

J. Sachs, Brünn, 1, Postf. Nr. 51

# Der Deutsche Imker aus Böhmen.

(Seit Oktober 1902 vereinigt mit der Monatsschrift „Der Bienenwatter aus Böhmen“, dem Organe des ehemaligen „Landesvereines zur Hebung der Bienenzucht Böhmens“, gegr. 1852.)

Organ des Deutschen Bienenwirtschaftl. Landes-Zentralvereines für Böhmen, des Österr.-Schlesischen Landes-Vereines für Bienenzucht und des Verbandes selbständiger deutscher Bienenzucht-Vereine in Mähren.

Schriftleiter: Sch.-R. Hans Bagler, Rgl. Weinberge b. Prag (Landw. Genossenschaftshaus).

Erscheint im ersten Monatsdrittel. Beigabe der Zeitschrift „Die deutsche Bienenwirtschaft in Theorie und Praxis“ ist besonders zu bestellen. (Gebühr 2 K pro Jahr.) Ankündigungsgebühren: Die 1 mm hohe, 50 mm breite Zeile oder deren Raum 12 Heller, auf der letzten Umschlagseite 14 Heller. Nach Höhe des Rechnungsbetrages entsprechender Nachlaß. — Anschrift für alle Sendungen und Zuschriften: „Deutscher Bienenwirtschaftlicher Landes-Zentralverein für Böhmen in Rgl. Weinberge bei Prag, Jungmannstraße 8.“ — Schluß der Annahme für jede einzelne Nummer am 15. eines jeden Monats. — Postsparkassen-Konto Nr. 815.769.

## Unsere bienenwirtschaftlichen Beobachtungsstationen.

Berichterstatler: Richard Altman, Reichenberg.

### Oktober 1910—1919.

Monat	Niederschläge mm	Mittel mm	Temp. Mittel	Flugtage	Mittel	Abnahme g	Mittel g
Oktober 1910 . .	447:12 =	37.5	8.6° C	504:32 =	16	— 28.910:33 =	393
„ 1911 . .	367:12 =	30.6	8.4° C	419:32 =	12	— 29.910:34 =	849
„ 1912 . .	563:11 =	51.2	5.8° C	346:33 =	10	— 35.990:31 =	1.138
„ 1913 . .	593:13 =	30.2	8.7° C	569:33 =	17	— 0.930:35 =	1.170
„ 1914 . .	540:11 =	49.0	7.9° C	238:27 =	9	— 25.630:25 =	1.023
„ 1915 . .	959:10 =	95.9	6.4° C	157:26 =	6	— 23.780:23 =	1.029
„ 1916 . .	249:6 =	41.5	7.2° C	226:19 =	12	— 16.650:18 =	922
„ 1917 . .	399:5 =	79.8	7.2° C	163:15 =	11	— 7.050:14 =	503
„ 1918 . .	229:4 =	57.2	8.2° C	173:12 =	14	— 11.550:12 =	962
„ 1919 . .	463:5 =	92.6	6.1° C	206:22 =	9	— 17.830:22 =	810

### Oktober 1917—1919.

Oktober 1917: Anfangs klar und warm, ab 6. trüb, neblig, regnerisch und kalt. Etwas Pollen aus Reseda und Flieder. Der Zucker ist zu spät gekommen.

Oktober 1918: Nebelig und trüb, ohne besondere Temperaturveränderungen. Geringen Flug. Pollen aus Reseda und Flieder. Wegen Zuckermangel mußten viele Völker vereint werden.

Oktober 1919. Der heurige Oktober war ein Wintermonat. Mit Ausnahme der 1. Monatstage gab es nur kühles, trübes und nasses Wetter, dem im letzten Monatsdrittel Schneefälle folgten, die stellenweise bis 40 cm hoch die Erde bedeckten und in den Gärten durch Baumbrüche großen Schaden anrichteten. Und unsere Bienen! Nach alter Erfahrung ist Ende August die beste Futterergänzung. Da gibts noch kräftige Völker und manches schädigende Tröpfchen aus der Heide und den verschiedenen Blättern kann mit der Zuckertlösung vermengt werden. Hunderte Biengchen verstärken das Wintervolk und ohne Sorgen sieht der Bienenwatter dem kommenden Bienenjahre entgegen. Heuer sind unsere Bienen noch nicht eingewintert und wir sind bereits in der Mitte des Monats November. Die meisten Völker sitzen trocken oder zur Gänze auf Heidehonig. Wir kennen das Ende: Zuckernot — Bienenstod!

Wenn sich solch Elend nicht mehr wiederholen soll, dann raufe kein Imker, und alle Züchter müssen an die Arbeit, um in lauten Wehrufen Erbarmen für das nützlichste aller Insekten und die zwingende Erkenntnis bei jenen Stellen zu finden, die an dem Bienenelende durch die späte Zuckerausgabe die Schuld tragen.

Altstadt b. T. Das winterliche Wetter brachte bereits beängstigende Winterruhe.

Zeitmerik. Letzter Flug am 21. d. M., seither Bienenstille — ohne Futter. Gott verhüte einen langen und ungünstigen Winter. Was nützt uns die bereits am 8. August\*) erfolgte Freigabe des Futterzuckers, wenn wir denselben nach 3 Monaten noch nicht erhalten haben.

\*) Schriftliche amtliche Verständigung hier eingelangt am 23. August l. J.!

D. Zentr.-Geschäftsleitung.

# Monatsbericht Oktober 1919.

Ort	Leistung des Wagnisses						Temperatur			Wagnis- minimum	Wagnis- maximum	Staglage	Tage						Niederschlag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	Summe			Ergebnis	Wagnis- zunahme	Tag	Wagnis- abnahme	Tag	niedrigste				höchste	mittel		Regen	Eis	Föhn		Stille	Wind	Gewinn																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	1.	2.	3.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
														dkg	dkg	dkg	dkg	dkg		dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg	dkg

Zur gef. Beachtung! Im Interesse einer abgeschlossenen Beobachtung unserer heimatischen Bienenzucht werden sämtliche Beobachter ersucht, von nun an regelmäßig ihre Berichte einzusenden. Wer nicht kann, übergebe die der Zentrale gehörenden Instrumente ohne Säumen seinem Nachfolger.

**Reichstadt.** Der am 8. Oktober erst angelommene Zuder konnte der herrschenden Winterkälte wegen Mitte November noch nicht der hungierenden Biene gegeben werden. Wie wird das enden?

**Neuland.** Am 21. und 22. Oktober brachten die Bienen noch Pollen vom Senf. Mehrere Stöcke sind auf Hederrich eingewintert. Der Bienenzuder traf erst Ende Oktober ein.

**Pilnikau.** Der heutige Oktober endete mit Frost und Schnee. Der lang ersehnte Zuder konnte erst am 28. d. M. verteilt werden. Der Honigertrag ist gleich Null. Können wir in den nächsten Tagen nicht emsfüttern, dann gibts überall Leichen.

**Sosau.** Einfütterung infolge Zudermangels nicht möglich.

**Reichenberg.** Draußen Schnee und Eis! Vom Herbstzuder noch keine Spur! Wie soll das enden?

**Boratschen.** Honigernte gering. Nur Stände mit Kapstracht gaben gute Ernte. Schwärme gut entwickelt. Herbst ohne Tracht. Am 30. Oktober 25 cm Schnee bei voll belaubten Bäumen.

**Prag.** Seit 30. Oktober die großartigste Schneelandschaft, alles weiß, die noch belaubten Bäume brechen unter der Schneelast.

**Abtsdorf.** Am 30. und 31. d. M. starker Schneefall, 25 cm hoch. Die Pflaumen hängen noch unreif auf den Bäumen.

**Hohenfurt.** Die Durchwinterung macht Sorge, da Zuder zur Einfütterung zu spät gekommen und die Wäster fast durchwegs auf Hederrichhonig sitzen, der bereits fest geworden.

**Neubistritz.** Seit 19. Oktober ruhen unsere Bienen, aber nicht alle sanft. Futter fehlt.

**Johannesberg.** Trotz allen Urgeizern ist der Zuder bis Ende des Monats nicht eingegangen. Erst heute am 6. November kommt die Nachricht von dem Eintreffen. In unserer Höhenlage ist eine Einfütterung wohl kaum mehr möglich. Wie viele Bienenvölker werden diesen Winter Hungers sterben? Für eine solche staatliche Fürsorge lehnen wir jeden Dank ab.

**Deutsch-Killmes.** Der Zuder noch nicht da! Es werden bereits Leichen gemeldet.

**Rejskau.** Völker in Not! Noch kein erlösender Zuder! Zahlreiche Völker mußten vereinigt werden. Dazu noch große Mäuseplage!

**Eibenberg.** Die ausnahmslos auf Hederrich sitzenden Völker mußten ohne Zuder eingewintert werden. Die Auswinterung wird eine trostlose sein.

**Leskoweh.** Die Völker sitzen seit dem 8. Oktober fest. Die Überwinterung ist gefährdet.

Zimbheil!

Altman n.

## Wer darf Bienenzüchter werden?

Wer viel Liebe zur Natur und zu ihren Geschöpfen hegt, wer Verstandnis für die Bedürfnisse derselben hat, wer es imstande ist, sich mit seinem Geiste in die Lebensbedingungen der einzelnen Lebewesen hineinzuversetzen, wer bereit ist, diesen Missethätigen zur rechten Zeit auch das Rechte in ausreichender Menge zu geben, wer es ferner zuwege bringt, seine eigene Meinung nicht immer für die vollendete und maßgebende zu halten, wer eine Frau sein eigen nennt, welche nicht kauft, sobald der „Zudertopf“ auf den Ofen kommt, der darf es wagen, in unsere Gilde einzutreten!

Heinrich Storch, Oberlehrer, Nied.-Breschlau.

## Deutschlands Bienenzüchter an der Arbeit.

Von Sch.-M. Hans Bähler, dzt. Marienbad.

(1. Fortsetzung.)

Zu dem 1. Punkte der Tagesordnung referierten Dr. L. Armbruster-Dahlem und Pfarrer Ferdinand Gerstung-Othmannstedt in ausführlicher Weise. Ich will hier nur einige der mir wichtig erscheinenden Bemerkungen hervorheben.

„Betrieb und Ertrag der preussischen Bienenzucht sind steigerungsfähig.“ „Im ganzen Deutschen Reiche ist das Verhältnis von Kasten- zu Strohk-

Strohwohnungen 58 : 42, in Preußen 53 : 47, in Baden 94 : 6, also die Betriebsweise in Preußen noch rückständig, obwohl die Heideprovinz Hannover den Strohhorn meisterhaft ausnützt.“ „Die Förderung der wissenschaftlichen Erforschung der Lebensweise der Bienen ist ein wichtiges Mittel zur Förderung der Bienenzucht!“; bisher sei am meisten in Süddeutschland geleistet: München, Würzburg, Erlangen, Freiburg i. B., Straßburg, Gießen, Marburg, Jena; erst in neuester Zeit entwickelt sich in Dahlen-Berlin rege Tätigkeit in der „Forschungsstelle für Bienenbiologie und Bienenzucht“ (Prof. Dr. Hartmann, Dr. Armbruster), „Untersuchungsstelle für Bienenkrankheiten“ (Geheimrat Dr. Maßen), das „Deutsche Entomologische Museum“ mit Bibliothek und die Lehranstalt für Bienenzucht an der Gärtnerlehranstalt (Dr. Rütemacher). Daneben kommt nur noch Erlangen (Prof. Dr. Zander) in Betracht, während wir in unserer Republik und Deutsch-Oesterreich gar nichts Ähnliches aufweisen können.

Als wichtige zu erforschende Gebiete nennt Dr. Armbruster: Sinnesphysiologie und Orientierungsproblem, die Vererbungs-forschung, soziale Instinkte, Drüsentätigkeit, Wärmeökonomie, Imkerbotanik, Bienenkrankheiten und -Schädlinge. Manche bisherige Zuchtungsmaßnahmen der Imker bedeuten eine Vergeudung von Zeit und Geld! (Ganz meine Ansicht! Sch.-R. B.) Wir können bisher nicht einmal annähernd die Selbstkosten des Wachs feststellen, haben kein endgültiges Urteil über den Wert der verschiedenen Kreuzungen, über die Ueberwinterungsbedingungen. Ziel-sichere Verbesserung der Tracht sei nötig, die Erzüchtung einer Rotflee-sorte, die von der gewöhnlichen Biene befliegen werden könnte, sei sicher-lich möglich, die Wachsmottenbekämpfung mit Blaugas würde um 10 Prozent unsere Wachserzeugung erhöhen u. v. a.

In seinem ausführlichen Referat verlangt Pfarrer Gerstung Lösung wichtiger physiologischer Fragen:

1. Einfluß der geologischen Verhältnisse des Standortes der Pflanzen auf das Honigen oder Nichthonigen der Blüten.
2. Einfluß der geologischen Verhältnisse auf Farbe des Honigs.
3. Einfluß der Höhenlage, Windrichtung, des Wetters auf die Nektarbildung
4. Einfluß von Grundwasserstand und Winterbodenfruchte auf die Honigernte.
5. Einfluß der künstlichen Düngung und Tiefkultur auf das Honigen der Pflanzen.
6. Untersuchung des Reizes, den Farbe und Duft der Blüten auf die Bienen ausüben.
7. Verhalten der verschiedenen Bienentrassen bezügl. Besuches der Nährpflanzen.
8. Statistik der Bienenflora.

In Bezug auf Biologie der Bienen sei zu erforschen:

1. Umfang des Flugkreises eines Volkes.
2. Orientierung der Bienen.
3. Beurteilung der Aufstellungsweise in einem Flugkreise auf Honigertrag.

Betreffs der Bienenwohnungsfrage müsse wissenschaftlich untersucht werden:

1. Bedeutung der Stellung des Flugloches.
2. Einfluß der Form der Bienenwohnung (Ständer- oder Lagerbente) auf die Gestalt des Biers.
3. Brutnestordnung und Anordnung der Honig- und Pollenzellen.
4. Anordnung der Volkslieder.
5. Schädliche Folgen der Verdrängung der Nährzellen aus dem Brutnest.
6. Ausmessen der Brutnester nebst Pollen- und Honigaufstellung zur Gewinnung eines biengemäßen Maßes für den Brutraum.

7. Feststellung der biengemäßen Proportionen des Brutraumes.

8. Wärmeökonomie und Lüfterneuerung.

Ferner Durchforschung folgender teilweise noch unklarer Punkte:

1. Begegnung der Königin.

2. Wechselbeziehung zwischen Eierstock und Nährdrüsen, zwischen Brut und Brutraum u. ä.

3. Auftreten und Schwinden der Funktionstätigkeit der Drüsen, auch der Wachdrüsen.

4. Altersklassen und der Tätigkeit im Bienen.

5. Futterjaft und Futterbrei.

6. Nachprüfung der v. Plantaschen Futterjafttabelle.

7. Erbleben des Biens und dessen physiologische Begründung.

8. Dauer der Befruchtungstätigkeit der Königinnen und Drohnen.

Gerstung betont, daß wir nicht nur Königinnen, sondern vor allem leistungsfähige Völker zu züchten haben, weist auf die verheerenden Folgen der Bienenmelscherei hin, fordert das genaue Studium der Bienenzüchtungsgesetze im Bienen und betont, daß in diesen Fragen die bisherige „Wandererversammlung deutsch, österr. u. ungar. Bienenwirte“ versagt hat und daß es zweifelhaft sei, ob die „Wandererversammlung“ bereit und fähig sei, einen solchen Arbeitsplan durchzuführen.

In der ausführlichen Diskussion besprachen Prof. Dr. Hartmann und Dr. Rüstemaier das bisher Geleistete und stimmt der Vertreter des preussischen Landwirtschaftsministeriums, Geheimrat Thomsen, der Meinung Gerstungs über die „Wandererversammlung“ zu; es stiehe der Aufwand für diese Veranstaltungen zu dem Ergebnis nicht im richtigen Verhältnis, während Pf. Roff dieselbe verteidigte.

Nun, als 2. Präsident der Wandererversammlung für Oesterreich, darf ich mein Urteil wohl mit einiger Berechtigung abgeben: Ich stimme Pf. Gerstung und Geheimrat Thomsen völlig zu und muß zugeben, daß eine gründliche Reform der Wandererversammlung deutscher, österr. (?), ungar. Bienenzüchter dringend nötig wäre. Auch Pfarrer Lisch hält die „Wandererversammlung“ nicht für die geeignete Pflegestätte der Wissenschaft.

(Fortsetzung folgt.)

## Aus der Praxis für die Praxis.

Von Mittmeister a. D. Egon Rotter, Obmann-Stellvertreter d. S. Höhenelbe.

### Orientierungssinn, bezw. Flugweite der Bienen.

Die in dieser Richtung vielfach vorgenommenen Versuche haben zu dem Ergebnisse geführt, daß die Flugweite im allgemeinen mit 4 Kilometer zu bemessen ist.

Allerdings ist diese Entfernung von der Bodengegestaltung abhängig. In einem bergigen, stark steigenden Terrain, wie wir dies teilweise in unserem Sektionsgebiete besitzen, trifft dies nicht ganz zu. Ich konnte feststellen, daß sich die Bienen meines Standes in größerer Zahl ca. 2 Kilometer vom Stande entfernt, auf einem größeren Schwedenklee-feld, leider wohl das einzige in unserem Gemeindegebiet, befanden und erste Hälfte August, zur Zeit der Hauptblüte der Erbsen, sich auch Bienen meiner Völker vereinzelt in einer Standentfernung von 4 Kilometer auf der Heide tummelten. Ich konnte dies einwandfrei ermitteln, da ich in hiesiger Gegend als alleiniger Besitzer einiger Goldbienen-völker in der Lage bin, durch die auffallende, von unserer heimischen Biene abweichende Färbung unbedingt stichhaltige Beobachtungen zu machen. Während ich auf dem Schwedenklee-feld (2 Kilometer Entfernung) ca. 20 Prozent Gold-

Bienen ermitteln konnte, ermittelte ich auf der Heide (4 Kilometer Entfernung) deren nur ca. 2 Prozent. Dies findet darin seine Erklärung, daß die Erikabestände sich an einer Stelle befinden, die fast stets Nord- und Nordwestwinden ausgesetzt ist, und daß die Steigung, welche die Bienen zu diesem Trachtplatze zu überwinden haben, mit Rücksicht auf die windige Lage, eine zu große ist. So konnte ich bei stärkerem Winde beobachten, daß die ausfliegenden Bienen die letzte Strecke, welche besonders steil ist, schon sehr niedrig nahmen, indem sie über ein in der Nähe befindliches Getreidefeld nurmehr ganz flach, oberhalb der Lehren, hinstrichen. Auch ist die Körperform unserer und der Goldbiene (Hinterkörper walzenförmig) zur Ueberwindung stärkerer Winde nicht so geeignet, als z. B. die der ägyptischen Varietät, die infolge ihrer schlanken, spitzulaufenden zierlichen Körperform von Natur aus befähigt ist, mit Erfolg gegen stärkere Winde anzukämpfen. So konnte ich demnach von dieser Rasse, die ich auch im Kreuzung auf meinem Stande habe, einen bei weitem größeren Prozentsatz auf der Heide ermitteln.

### Honigt die Erika in unserem Sektionsgebiet?

Da dies von einigen Sektionsmitgliedern angezweifelt wurde, beschäftigte ich mich auch mit dieser Frage. Wie allseits bekannt, hängt das Honigen der Pflanzen mit der Bodenbeschaffenheit zusammen. So kommt es vor, daß z. B. in einer Gegend eine gute Bienennährpflanze wegen ungeeigneten Bodens nicht honigt, hingegen in anderer Gegend, wo der Boden ausagend ist, reichlich Nektar absondert. Was nun die Erikabestände in unserer Sektion betrifft, kann ich mit gutem Gewissen versichern, daß dieselben heuer in reichlichem Maße das köstliche Raß absonderten. Die Heide war trotz der ungünstigen Lage, bei dem wenigen schönen Flugtagen überaus reich besfliegen, so daß es wie in einem Weiskleefeld sumunte und tummelten sich die Bienen mit prall gespannter Honigblase, nektartrunkern auf den tausend und abertausend Blüten des auf das Auge so schön wirkenden weiten roten Blütenteppichs.

### Honigtan.

Ich konnte während der heutigen Tracht, die leider infolge des schlechten Wetters so ungünstig wie noch nie abschnitt, an zwei Tagen während einiger Stunden bemerken, wie die Bienen Birken und Eichen in so starkem Maße besfliegen, daß man unter diesen Bäumen ein Summen hörte, als ob man sich während gutem Flugwetters unter einer blühenden Linde befinden würde. Meine sofort angestellten Untersuchungen ergaben, daß es sich um reichliche Absonderung von Blatthonig bei diesen Bäumen handelte. Die Absonderung war so stark, daß das Gras unter den Birken auffallend glänzte und stark klebrig war und die Bienen sogar von diesen Grashalmen den Honigtan einsammelten! Ob die Absonderung durch eine Spannung der Triebkräfte, oder durch Räuse, die sich in Unmengen auf den Bäumen befanden, hervorgerufen wurde, konnte ich leider nicht sicherstellen.

### Einführung honigender Pflanzen.

Zweck. Verbesserung der Bienenweide sollte es sich jede Sektion zur Hauptaufgabe machen, honigender Pflanzen — in Gebieten mit fehlender Nachtracht insbesondere hierfür geeignete Pflanzen — einzuführen. Nach mancherlei Mühe und vergebener Arbeit ist es mir doch gelungen, in unserer Sektion, in welcher die Nachtracht spärlich ist, den Riesenhonigklee (*Melilotus alba altissima*), eine Kulturpflanze des Steinklees, an einigen Stellen zur Vermehrung zu bringen und erscheint die Vermehrung in noch größerem Flächen gesichert.

Der Riesenhonigklee ist eine ausgezeichnete, aber erst im zweiten Jahre fast durch zwei Monate blühende, Manneshöhe erreichende Honigpflanze und lenge ich es allen Imkerkollegen ans Herz, zur Vermehrung dieser Pflanze mit bei-

zutragen. Der Riesenhonigtafel ist bezüglich des Bodens sehr genügsam und geht der Samen sogar an Stellen freudig auf, auf denen nicht mal mehr ein Unkraut wächst. Aussaat am besten Anfang bis Mitte Mai.

#### Gedächtnis-, bezw. Ortsinn des Weisels.

Es war an einem Tag der ersten Augushälfte als mir ein besonders reicher Schwarmsegen zuteil wurde. In Aufeinanderfolge von einigen Minuten, fielen vier Schwärme und war es mir nur unter zu Hilfenahme eines reichlichen künstlichen Regens möglich, sie voneinander getrennt zu halten. Das Einschlagen des letzten Schwarmes überließ ich allein meinem Gehilfen. Als ich nach einiger Zeit mich von der Beendigung des Einschlagens überzeugen wollte, sagte mir der Gehilfe, daß höchstwahrscheinlich ein Teil des Schwarmes, den er eingeschlagen hatte, während des Einschlagens sich wieder auf einen anderen Baum angeheftet habe und zeigte mir hierbei an einem Apfelbaume eine mittelftarke Schwarmtraube. Ich bezweifelte gleich seine Annahme und äußerte die Meinung, daß es sich möglicherweise um einen neuen Schwarm handle.

Abends als mir alle Schwärme (gegen 6 kg. reines Bienengewicht) in eine Gerstungsbeute einschlugen, beabsichtigte ich alle Königinnen abzufangen und dem Schwarme nur eine befruchtete zu belassen. Wir fingen 6 Nachschwarmköniginnen und fanden eine tote befruchtete und zwei tote unbefruchtete Mütter. Ich wollte schon dem Volke einen unbefruchteten Weisel zugeben, als ich, wie ich zufälligerweise auf mein rechtes Knie blickte, zu meinem größten Erstaunen daselbst eine prächtige Königin mit einigen Bienen herumspazieren sah. Ich wollte sie mittels des Fangkäfigs einfangen, was jedoch zu meinem Aerger mißlang. Die Königin flog auf meine linke Achsel, von hier aber gleich wieder auf, um im Spiralsfluge unseren Augen zu entweichen. Ich trug meinem Gehilfen auf, die Gerstungsbeute im Auge zu behalten, während ich beim Stande nachsuchte, ob die Ausreiferin nicht doch irgendwo zu finden wäre. Während der kurzen Zeit der Beobachtung der Königin, hatte ich mir ihr Bild doch so ziemlich eingeprägt und zog daraus den Schluß, daß dieselbe meine jhrische Zuchtmutter sei. Es war also meine Ansicht, daß es sich bei der letzten Bienenentraube um einen neuen Schwarm handelte, zutreffend gewesen.

Mein Gehilfe der dies aber noch immer in Zweifel zog, sollte im Verlaufe der Geschichte doch eines Besseren belehrt werden. Auf meiner Suche nach der vermischten Mutter, kam ich auch zu den einzelnen Schwarmangelegten und siehe da, an der Stelle wo die letzte Traube gehangen hatte, fand ich plötzlich die schöne hellgelbe Ausreiferin auf der Oberseite eines Blattes, von einem Hofstaat (zirka zehn Bienen) im Kreise geordnet umgeben, vor. So gut hatte sich also die Königin die Stelle an welcher die Schwarmtraube gehangen war, eingeprägt. Nunmehr gelang mir das Abfangen, und ich setzte die Königin dem Schwarme zu. Die Kontrolle im jhrischen Muttervolke ergab aber die Richtigkeit meiner Annahme, daß die Ausreiferin doch diese „Regina“ (Herrscherin) war.

### Tracht=Rätzel.

Von Theodor Weipl, Zeiselmauer, Nied.-Oesterreich.

In der Bienenzucht steht man oft vor Rätseln, für die man vergeblich eine Lösung sucht.

Vor einer Reihe von Jahren wanderten die Mitglieder des Klosterneuburger Vereines wie alljährlich gemeinsam ins Buchweizenfeld, oft mit zusammen 200 Völkern und mehr. Sämtliche Völker wurden auf dem gleichen Platze in verschiedenen Ständen untergebracht. Ein Mitglied, das es in seiner mehrjährigen Zimmlerlaufbahn nie auf mehr als zwei oder drei Völker gebracht hatte, gab einen dieser Stöcke ebenfalls mit auf die Wanderung. Er war nicht stärker als die mei-



sten andoren und wurde in die Mitte eines der Stände gestellt, denn die Stöcke sind im Buchweizenfelde, je nach der herrschenden Windrichtung des betreffenden Jahres, entweder recht gut oder recht schlecht im Ertrage und der letzteren Möglichkeit sollte der einzige Stock des zum ersten Male wandernden Imfergenossen nicht ausgesetzt werden. Das Jahr war ein recht mittelmäßiges, die meisten Stöcke brachten gerade ihren Wintervorrat, einzelne etwas darüber, andere etwas darunter heim, die allerwenigsten hatten in den Honigräumen mehr als 1 bis 2 oder 3 Kilogramm eintragen können. Nur der eine Stock des genannten Mitgliedes war unten und oben wie „ausgemauert“ und gab wohl bei 20 Kilogramm Ueberschuß! Die Sache wurde in der nächsten Monatsversammlung viel besprochen, eine Erklärung konnte niemand geben. Der Stock hat vorher und im nächsten Jahre nichts besonderes geleistet.

Vor nicht langer Zeit machte eine Beobachtung Prof. Dr. Zanders die Runde: Ein Volk der kaukasischen Rasse, das mit deutschen Bienen auf dem gleichen Stande untergebracht war, hatte ganz anderen Honig eingetragen als diese. Diese Beobachtung konnte Prof. Zander zwei Jahre hintereinander machen. Die Bienen mußten unzweifelhaft andere Trachtquellen gefunden haben als die anderen Stöcke oder ihre bereiten sie den Nektar anders zu? Dies ist nicht undenkbar: Der Honig, den Hummeln anscheinend von denselben Blüten sammeln wie die Bienen, ist ganz anders im Geschmack als der Bienenhonig. Sammeln Hummeln und Bienen tatsächlich von denselben Blüten, dann läßt sich die Verschiedenheit nur erklären, daß die Umwandlung des Nektars in Honig im Honigmagen der Biene in anderer Weise erfolgt, woraus wieder zu schließen wäre, daß der Honig doch weit mehr ein Produkt des Bienenkörpers ist, als man gewöhnlich annimmt, oder aber der Hummel, die einen weit längeren Rüssel hat, als die Biene, sind Honigquellen zugänglich, die der Biene entweder verschlossen sind, oder die sie nicht aufsucht.

Die sie nicht aufsucht? Auch das ist ein noch ungelöstes Rätsel! Der Gederich, die Linde, der Buchweizen u. a. sind bekannte Trachtpflanzen. Woher mag es nun aber kommen, daß sie in bestimmten Gegenden oder in bestimmten Jahren von den Bienen gar nicht beachtet werden? Die Antwort ist scheinbar ganz einfach: sie honigen eben nicht! Aber andere Insekten, wie Hummeln, Blumenwespen, Fliegen, Käfer, Schmetterlinge sind massenhaft darauf zu finden, die müssen daselbst doch eine Ausbeute haben! Warum nicht die Bienen? Vielleicht, wird man einwenden, weil sie bessere und ausgiebigere Trachtquellen wissen! Mag sein, aber gewiß nicht immer, denn oft leiden die Völker geradezu Not, aber sie gehen doch nicht an die genannten Blüten.

Daß die Bienen desselben Standes tatsächlich Trachtquellen finden, die den Nachbarestöcken unbekannt sind und bleiben, hat man schon des öfteren beobachten können. Rasch ist eine Erklärung zur Hand: Sie haben eben einen besseren Spürsinn, oder sind fleißiger und der glückliche Besitzer eines solchen erlesenen Volkes notiert es sich, um davon im nächsten Jahre Nachzucht zu treiben. Aber im nächsten Jahre ist es vorbei mit den vermeintlich guten Eigenschaften, das Volk leistet vielleicht weniger als sein Nachbar, der im vorigen Jahre im Honigertrage nicht befriedigte.

„Ein Volk mit 50.000 Sammelbienen bringt viermal soviel Honig als eines mit nur 25.000!“. Dies ist so einleuchtend, daß man keinen Zweifel dazwischen setzt. Die Folge ist der Rat: Nur starke Völker, Riesenvölker, und Hannemann in Brasilien hat sein Herz auf die Spitze getrieben, er hat 10 bis 12 und noch mehr Schwärme zusammengegeben, um wahre Riesenvölker zu erzielen. Heute tut man's nicht mehr, denn die Erfahrung hat gezeigt, daß es nicht stimmt! Ein zu schwaches Volk wird nichts leisten, aber so manches Riesenvolk wird im Honigertrage von einem mittelstarken übertroffen, ganz gegen alle

Logik. Worin liegt die Ursache? Man sucht sie im inneren Zustande des Volkes, es hat zu viele Brut, zu viele Hausbienen, daher im Verhältnisse zu wenig Flugvölk. Dies mag und wird in vielen Fällen richtig sein, aber nicht immer.

Ein Volk, das viele Flugbienen, aber wenig Brut hat, kann mehr Honig aufspeichern, als wenn das Verhältniß umgekehrt ist. Man schafft also diesen Zustand künstlich, durch die Brutbeschränkung, oft hat es Erfolg, aber nicht immer, denn man findet nicht selten Völker, deren Brut nicht beschränkt ist, und die doch genau so viel Ertrag geben oder noch besseren, als der Nachbar mit der Brutsperr.

Die Krainer Bauernstöcke sind verrufen als Schwarmteufel, die aber wenig Honigertrag geben. Und doch: wer im Frühjahr einen Krainer bezieht, ihn sofort umlogiert, wird recht freudig überrascht sein, welch guten Honigertrag er von dem ursprünglich so schwachen Völkchen erhalten hat, mehr als von einem Ständer, der im Frühjahr mindestens dreimal so stark war, und Schwärme erhält er auch, einen, zwei, vielleicht sogar noch einen dritten! Aber im nächsten Jahre ist der vorzügliche Krainer nicht besser und nicht schlechter, als irgend ein anderer mittelmäßiger Stock des Standes.

Während in manchen Gegenden die Bienen viel zu viel schwärmen, schwärmen sie wieder in anderen Gegenden gar nicht oder nur recht wenig, ohne daß etwa der Honigertrag ein besonders größerer wäre. Also werden schwarmlustige Völker angeschafft. Im ersten Jahre schwärmen sie wirklich, im zweiten, aber längstens im dritten sind sie eben so schwarmfaul, wie die einheimischen „degenerierten“.

Daß die Bienen 4, 5, ja selbst 7 Kilometer weit auf Tracht fliegen sollen, ist schon so oft als unbedingt sicher behauptet worden, daß eigentlich darüber kein Zweifel mehr sein sollte. Ich selber habe es noch nicht beobachten können, wohl aber das gerade Gegenteil: daß der Trachtkreis eines Volkes oder Standes örtlich recht beschränkt ist und auf mehr als  $1\frac{1}{2}$ , höchstens 2 Kilometer Entfernung nicht hinausreicht. Im Buchweizenfelde z. B. können Stände, die 2 Kilometer voneinander entfernt liegen, ungemein verschiedene Honigerträge geben, der eine sehr gute, der andere recht geringe, die Völker auf dem schlechten Weidegebiete haben also das gute Gebiet nicht gefunden. In der Goldbrute werden Völker, die einen halben Kilometer davon entfernt sind, honigthuer, solche in 2 Kilometer Entfernung werden kaum winterständig oder befliegen die Goldbrute überhaupt nicht.

Wie unzuverlässig freilich derartige Beobachtungen oft sein können, davon erzählte mir einst Herr Schröder in Triest ein Beispiel: Auf den nahen Höhen des Karstes, etwa 5 Kilometer von seinem Stande entfernt, wird Buchweizen gebaut, der auch gut honigt, von dem aber seine Bienen nie Tracht hatten. In einem Jahre aber hatten sie in der Blütezeit des Buchweizens doch äußerst lebhafte Flug und gute Tracht, unverkennbar vom Buchweizen, denn Geruch, Farbe und Geschmack dieses Honigs sind so ausgeprägt, daß er mit anderen Honig nicht verwechselt werden kann. Also hatten seine Bienen doch die entfernte Tracht aufgespiert und wieder den Beweis ihrer guten „Nase“ geliefert! Aber einige Tage später mußte er seine allzugute Meinung von ... Spürsinne der Bienen wieder zurücknehmen, denn er fand anläßlich eines Spazierganges in der Nähe seines Standes ein blühendes Buchweizenfeld, von dessen Vorhandensein er bisher nichts gewußt hatte! Wievielen begeisterten Artikeln über diese und jene außerordentliche Eigenschaft der Bienen werden ähnliche flüchtige Beobachtungen zugrunde liegen!

## Verschiedene Erfahrungen aus der Praxis.

Von Vödermeister Karl Stutig, Obmann d. S. Bürgstein in Rodowitz.

### I.

Zu „Ein merkwürdiger Fall am Bienenstande“ („D. Z.“ Nr. 10). Der dort geschilderte Vorfall kommt wohl seltener vor, ist mir aber auf meinem großen Stande doch schon einigemal passiert. Jedenfalls hat eine Umweiselung stattgefunden, da sonst wenigstens eine Spur von Brut gefunden worden wäre; die stille Umweiselung wurde eben nicht bemerkt. Die junge Königin war in noch unbefruchtetem Zustand und beim Eintreten der Brunst ist nicht nur sie, sondern das ganze Volk mit ausgeschwärmt und nicht mehr in den Stock zurückgekehrt, ein Fall, den ich schon mehrmals beobachtet habe. Von einem Hungerschwarme könnte hier nur dann die Rede sein, wenn das Volk durch jagen, stille oder schleichende Räuberei (s. unten) seiner Vorräte beraubt worden wäre. Ich halte dies aber nicht für wahrscheinlich. Auch bei der künstlichen Weiselzucht schwärmen öfter die Königinnen in kleinen Befruchtungsablegern mit den Völkern aus, kehren oft zurück, aber nicht selten geht das ganze Völkchen durch.

So hatte ich im Sommer l. J. auf meinem Stande einige 30 Befruchtungsableger aufgestellt, teils zu eigenem Verbrauch, teils für andere Imkerkollegen. Im August hatte ich nur noch 4 von diesen „Reservevölkchen“. Eines meiner Standvölker hatte ich schon vor 7 Tagen entweiset und wollte eben aus einem Reservevölkchen die Königin zusehen, da merke ich erst, daß dasselbe durchgegangen war, wie ich meinte, als Hungerschwarm ausgezogen, da kein Futter vorhanden und die Brut im Stiche gelassen war; das Brutgeschäft war bereits 3 Wochen im Gange. Ich wollte deshalb dem entweiset Volk die Königin des nächsten Reservevölkchens zusehen, vorher aber die jedenfalls inzwischen angelegten Nachschaffungszellen des zubeweisenden Volkes ausbrechen, finde aber selbe bereits seitlich geschliffen. Dazu frische Eierlage und endlich eine prächtige schwarze junge Königin und zwar die aus dem ersten Befruchtungskästchen durchgegangene, die ich seinerzeit mit einem Farbenzeichen am Rücken versehen hatte — also jeder Irrtum ausgeschlossen! Hier hatte sich also der gewiß seltene Fall einer Selbstweiselung vollzogen. Hätte ich die junge Königin nicht schon im Reservevölkchen gezeichnet gehabt, wäre wohl kaum jemand auf diese Lösung des Rätsels gekommen.

Daraus folgt wieder einmal klar, daß man bei der Weiselzucht jede Königin zeichnen sollte; ich nehme dies von jetzt ab bei jeder jungen Mutter im unbefruchteten Zustande vor. Damit wird jeder Irrtum ausgeschlossen. Bemerkte sei noch, daß die Weiselkästchen über 20 Meter Abstand vom Hauptbienenstande besitzen, die Umweiselung also auf diese Entfernung hin stattfand. Hat schon eines unserer Mitglieder einen ähnlichen Fall erlebt?

(Fortsetzung folgt.)

## Zur Zucker-Einfütterung in kritischer Zeit.

Zur Frage der Einfütterung von verspätet eingelagertem Zucker als Winterfutter empfehlen wir die Ausführungen unseres allgeschätzten „Jung-Klaus“ in diesem Blatte, Seite 283, allseitiger Beachtung.

Sene Imker, welchen das Einfüttern im flüssigen Zustande nicht möglich war, können sich nach Meister Gerstung's Umweiselung Futterpunde (Futterzylinder) herstellen: Man setzt den Kristallzucker mit ganz wenig Wasser auf gelindes Feuer und bringt die Masse unter stetem Umrühren zum Kochen; sobald sie beim Erkalten faden zieht, ist sie zum Gießen reif. Man hat sich schon



vorher durch Hineindrücken starken Papiere in die Blechhüllen des Futterloches durch einen Holzspund Hüllen hergestellt, welche genau in die Futterlöcher passen. In diese, noch in der Blechhülle stehenden Papierhüllen giebt man die beste Zuckermasse hinein und läßt sie erkalten. Die harte Masse ist bonbonartig und wird von den Bienen langsam aufgenommen. Für vollständiges Warmhalten ist zu sorgen.

Z. Elsäßer empfiehlt in J. G. Weslers „All. Lehrbuch d. Bienenzucht“ dem Honiggazderteig: 3—4 Teile allerfeinsten Stauhzucker werden mit 1 Teil erwärmtem Honig so lange knetlich gemengt und geknetet, bis eine steife Masse, ähnlich dem Glasfitt, entstanden ist, welche man zu Ballen formt, die ebenfals, oben gut verwahrt, den Bienen von oben dargereicht werden!

Im gleichen Lehrbuche schreibt Elsäßer: Zuckertafeln\*) bilden ein sehr geschätztes Vorfutter für die ersten Wochen nach dem Flügelungsausflug. Die Anfertigung derselben geschieht auf folgende Weise: Einige pünktlich gearbeitete Halbrähmchen ohne Abstandsborrichtungen werden auf der einen Seite so mit Pergamentpapier umklebt, daß sie kleine Futtertröglein bilden. Dann setzt man auf einen heißen Liter Wasser 2 Lb. Zucker in einer Pfanne zum Feuer. Die Masse muß unter beständigem Umrühren so lange gekocht werden, bis sie zähflüssig geworden ist, was man durch Probieren auf einem kalten Teller feststellen muß. Man kann zur Probe auch ein Porzellanbrettchen benutzen. Das man zuerst in kaltes Wasser und dann in die Zuckermasse taucht. Sobald der Zucker am Stäbchen eine zähe, brüchige Kruste bildet, muß mit dem Sieben begonnen werden. Die Zuckermasse wird nun rasch mit einem Schöpflöffel in die auf eine Platte gelegten Rähmchen gegossen. Hat man den richtigen Zeitpunkt verjäumt und der Zucker will im Hafen auf einmal fest werden, dann schütte man unter fleißigem Rühren etwas Wasser nach und gieße dann die wieder geschmeidig gewordene Masse in das Rähmchen. Nach einer halben Stunde müssen gelungene Tafeln fest sein. Man kann der Zuckermasse auch 40 Gramm Stärkemehl, 2 Gramm trockenes Gieralumin, 2 Gramm phosphorsauren Kalk und 2 Gramm Salizylsäure unter beständigem Umrühren zuschütten (Sennigesches Rezept), um die Futtertafeln mehr dem Nährstoffbedürfnis der Bienen anzupassen. Vor dem Gebrauch feuchtet man die Tafeln mit einem nassen Schwamme an und schiebt sie an den Sitz der Bienen. Will man mit den Zuckertafeln zugleich den fehlenden Pollen ersetzen, so mischt man dem kochenden Zucker 1—2 Eßlöffel voll Leguminosenmehl (Erbsen- und Bohnenmehl) bei. Dasselbe wird zuerst zu einem dünnen Brei verrührt und dann langsam unter starkem Rühren in den Zucker gegossen, damit es keine Klümpchen gibt. Die Bienen nehmen diese Tafeln an und sind gut damit versorgt. — Diese Zuckertafeln müssen natürlich so am den Winterstüb des Biens gehoben werden, daß die Bienen leicht hinzugelangen.

Dies ist selbstredend bei jeder Fütterungsweise erste Bedingung und auch bei der Fütterung von oben, erfolgte sie flüssig mittelst Luftballons oder fest. Da das „Spundloch“ in der Strohmatte absichtlich nicht in der Mitte ist, kann durch entsprechendes Einlegen der Matte die Futteröffnung mehr nach vorne oder mehr nach rückwärts gebracht werden, je nachdem eben der Bienen seinen Winterstüb aufgeschlagen hat. Das Hinabhängenlassen eines Saugdochtes von Baumwollfäden in den Winterstüb hinein ist recht zweckdienlich. Das flüssige Futter ist angewärmt zu reichen und ist die Hauptsache, daß die Futteröffnung bestens verwahrt wird, so daß feinerlei Wärmeverlust stattfindet.

Ueber die schätzenswerten Erfahrungen der H. Oberlehrer J. Wandrey und P. Haber Kraus lese man S. 28 und S. 51 L. 2a. „D. B. a. B.“ nach.

Die Besitzer gänzlich futtermarer Völker werden sich hoffentlich

\*) Ueber mehrfachen Wunsch sei das Rezept hier veröffentlicht; die Herstellung muß genau nach Vorschrift erfolgen; manchenorts befriedigte diese Fütterungsweise nicht. D. Schr.

selbst gesagt haben, daß auch die bemittelten je fünf M. lo. Zucker allein nicht hinreichen, ein Volk durch den Winter zu bringen; wer so falsch gerechnet und die Ratschläge des „September-Monatsbildes“ nicht berücksichtigt hat wird, auch bei rechtzeitigem Einfütterung, im Frühjahr das Ableben des Volkes zu beklagen haben — und das Geld für den Zucker ist hinausgeworfen.

Hoffentlich haben die besseren Tage zu November-Ende verspätete Einfütterung noch recht vielenorts ermöglicht. Der Durchwintierung wie der Frühjahrsentwicklung der Völker wird diesmal ganz besondere Aufmerksamkeit zu widmen sein!

—r.

## Die Bienenzucht Böhmens i. J. 1918.

Mitteilung des Staatsamtes für Statistik in Prag.

Nach der soeben beendeten Erhebung übermittelt das Staatsamt für Statistik der Öffentlichkeit die Hauptdaten über die Bienenzucht in Böhmen i. J. 1918 (in der Klammer weiter, der zum Vergleich auch die Daten aus den Jahren 1917 und 1916 angeführt):

	1918	1917	1916
Zahl der Stöcke	160.790*)	(144.729)	183.563
Darunter mit beweglichem (??) Bau [richtig: „unbeweglichem“ (D. Schr.)]	10.502	( 10.145)	12.367
Honig-Ertrag in Meterzentner im ganzen	5.991	( 9.026)	3.857
Wachs-Ertrag in Meterzentner im ganzen	345	( 434)	352
Durchschn. Preis 1 kg. Honig in Kronen	23	( 14)	6
Durchschn. Preis 1 kg. Wachs in Kronen	28	( 16)	8.50

Das Jahr 1918 war für die Bienenzucht ungünstig, manchenorts kritisch. Der Frühjahrsanfang zeigte sich zwar günstig, aber die im Mai eintretende Kälte und häufige Gewitter und Regen von Juni bis August bereiteten den Bienen eine gehörige Ausnützung des Blütenreichtums auf Bäumen und Sträuchern. Der Honig, der von den Bienen an günstigen Tagen eingebracht worden war, wurde größtenteils zur Ernährung neuer Schwärme verwendet, deren Zahl i. J. 1918 auffallend zunahm. Der Ertrag an Honig und Wachs war daher wider Erwarten der Imker ein schwacher. Dafür ersetzte die Zahl der Schwärme teilweise die Verluste, die 1917 infolge Fehlens einer großen Zahl von Bienenzüchtern (Einrichtung zum Militär) zu verzeichnen waren. Die Preise von Honig und Wachs stiegen bedeutend, wie alle Sachen des täglichen Gebrauchs. Die obigen Preise stellen den Landesdurchschnitt dar, in Wirklichkeit waren diese Preise in den verschiedenen Gegenden verschieden, u. zw. mit einem weiten Spielraum zwischen Höchst- und Mindestbetrag!

Anmerkung der Schriftleitung des „D. Imker a. B.“: Die oben angeführten Bienenböcker-Zahlen scheinen uns doch wohl zu niedrig! Es zählte bei seinen Mitgliedern im Böhmen unser

	1918	1917	1916
Deutscher bienenw. L.-Zentralverein	59.464	52.285	63.115
Bienenböcker; hiezu kommen noch jene des tschechischen Landesvereines (B. ústř. Sp.)	128.877		

Dies ergibt nunmehr schon zusammen 188.341 also weitaus mehr, als die obige amtliche Statistik ausweist!! Siezu kommen aber noch die Völker der keinem Vereine angehörigen, nichtorganisierten Bienenhalter!! Im Jahre 1915 ergab die amtliche Zählung 188.591 Völker in Böhmen. Die Aufstellung einer genauen und richtigen Statistik ist von größter Wichtigkeit, weil die ziffernmäßige Wertung der Bedeutung unserer Bienenzucht ebenso wie die Berechnung des erforderlichen Zuckerbedarfes für sie hiervon abhängt!!

## Heiteres aus dem Imkerleben oder wie es Michel aus dem Egerland beim Schleudern erging.

(Fortsetzung auf den Artikel in Nr. 10 des „Deutschen Imker a. B.“)

**Michels Traum!** Frei erzählt nach Wilhelm Busch.

Brudtal ist auf, so sieht es Michel in schrecklicher Traumnacht: es brennt. Schwere schwarzgraue Rauchwolken dringen aus allen Häusern, aus Fenstern und Türen, aus allen Rieten und Dachluden. Schnaubend's Pferdewieher vor

\*) Der Nachdruck in der Tagespresse wies — wohl allgemein — einen argen Druckfehler auf: 106.790!! D. Schr.

raffaelnden Feuerwehrrwagen. Auf dem Dache eines Hauses das ganz mit Korn gefüllt ist, sitzt ein Vater heulend, daß Steine erweichen, Menschen rasend werden könnten. Hufe auf allen Gassen, aus allen Häusern. Ein Rennen, ein Jagen, als ob der jüngste Tag erscheinen möchte. Menschen, Kinder und Frauen stürzen aus den Wohnungen, tot bleiben viele liegen, vergiftet durch Brandgase, andere liegen betäubt, gelähmt. Eine Mutter stürzt heraus aus ihrer Wohnung, sie fällt zu Boden, erhebt sich, in wildem Schmerze schreit sie um Hilfe, ruft nach ihren Kindern, die sie in Todesgefahr zurücklassen mußte, um das eigene Leben zu retten. Da plötzlich geht ein Schrei der Entrüstung durch die Reihen: Ein Brandstifter ist erwischt worden, er zündet noch immer an, trotzdem er das Unglück sieht; Michel sieht sich von hundert Fäusten bedroht, man stürzt auf ihn her, verprügelt ihn, Unrecht will man üben, Beulen zeigen sich an Michels Händen, und Gesicht, Wangen und Nase sind angeschwollen, alles um ihn brennt, wie wenn Feuer auch in ihm stecken würde. Plötzlich fühlt er sich von festen Fäusten gepackt, fortgeschleppt, in Numero Sicher gebracht.

Einige Tage liegt er schon im finstern Kerker, er denkt nach über sein Schicksal, vielleicht Jahr und Tag soll er hier schmachten. Ein Gefängniswärter öffnet das stille Verließ, er wird zum Richterstuhl geschleppt. Doch welch ein Graus, wo befindet er sich, in einer anderen Welt. Lauter Bienen um ihn her, aber nicht gewöhnliche, sondern Immen in Menschengröße. Der Richter Dröhnerich schaut Michel mit seinen großen Fetzetaugen so furchtbar an, daß er glaubt er müßte vor ihm in den Erdboden versinken. Er stürzt Gnade flehend zu Füßen. Da hört er, hier gibt's keine Gnade, hier waltet nur das Recht! Scharenweise sitzen die großen Bienen, die als Zeugen gegen Michel auftreten sollen, auf ihren Bänken, alle wild auf ihn schauend, drohend, Rache schnaubend. Wildes Summen, eine Anklage: Nieder mit dem Unhold, der uns morden, brennen wollte, der unser ganzes Dasein in Frage gestellt! Der Gerichtsdieners Wespe schreitet auf Michel zu. Der Schreiber Hummel taucht seinen mächtigen Federkiel in das riesengroße Tintenfaß, die Verhandlung beginnt. Richter Dröhnerich spricht: Der Imker Michel ist schuldig am 11. Tage des diesjährigen Bienenjammers vorfälschlich, mit Wissen an mehreren, ja fast allen Häusern unseres Immendorfes Brandstiftung verübt zu haben, wobei viele Bewohner bei lebendigem Leibe gebraten, durch Brandgase vergiftet, Kinder getötet wurden.

Zeugin Weisel tritt vor und erläutert die Anklage: Ich sitze zu Hause unter der Schar meiner vielen Kinder. Ich erzähle ihnen von Benz und Blüthenkrantz, aus meiner Jugendzeit, Märchen der Vergangenheit ziehen an unserem Geiste vorüber. Meine Knechte und Mägde bringen reichbeladene Schätze nach Hause, ich erzähle ihnen von unseren Feinden, von dem grausamen Winter, fordere sie auf stets wachsam zu sein, da plötzlich kommt das Unglück! Ein Dieb ist in der Nähe, ein Brandstifter, unser Haus steht in Flammen. Meine Kinder klammern sich an mich, sie wollen ihre Mutter schützen, ich höre markererschütterndes Geschrei, der Rauch wackelt in unsere Wohnung gedrungen, ich falle betäubt zu Boden, suche mich zu retten, ich stürze auf die Gasse. Meine Kinder suchen den Dieb, den Brandstifter, sie üben an ihm Rache, erst fallen sie über unschuldige Menschenkinder her, da erst finden sie den richtigen Dieb, der hier auf der Anklagebank sitzt. Wir verlangen vom Richter strenge Justiz, wie du mir, so ich dir. Brandstifter soll gerächtert, er soll bei lebendigem Leibe gefesselt werden. Alle stimmen in den Ruf ein: Er soll gefesselt werden!

Betäubt stürzt er zu Boden, doch er hört noch im Geiste immer weiter, er sieht den kranken Eisenbahner, das Stachel suchende Mädchen, die üppig anschwellenden Töchter Saras, er schlägt um sich, er wird wach, der Traum ist aus.

Neben ihm steht seine Frau, die ihn aus der Markose des Traumes aufweckt, nachdem er sie zuerst mit seinen Armbewegungen aus süßem Schlaf erweckt hatte. Michel liegt ganz in Schweiß gebadet; er ruft seiner Frau zu: „Wo bin ich

denn eigentlich?" „Na zu Hause bist du, im Bette liegst du!" Da scheint ein Sonnenstrahl durchs Fenster. Es ist bereits helllichter Tag. Michel steht auf, kleidet sich an und geht in Dienst. Als er durch die Straßen von Brucktal daher schreitet, ist es ihm wie wenn er von einem schweren Alpdrücken befreit sei. Das Haus mit den Kornkammern steht noch wie vormals, selbst der Kater ist nicht mehr auf dem Dache, nur auf dem eigenen Dache seiner Stirne brummt noch ein ungeschwächter Kater, geboren im Strandhotel von Brucktal und Michel trollt weiter und brummt die Berge vom "Jung-Klaus" vor sich her:

Er darf sich nicht rächen,  
Wenn Bienen ihn stechen,  
Den Immen gut Freund  
Doch niemals ihr Feind.

Chr. . . . . n.



„Du mußt!“

In meinem Herzen quollen seelenfrohe Lieder,  
Wie lust'ge Vogelstimmen klangen sie;  
Ich hielt die Menschen ~~all~~ für liebe, gute B r ü d e r,  
An wildes Völkerverhasse glaubt ich nie.  
Des Lebens süßen Glückes Sang  
Nahm mir der Krieg — schon lang, schon lang.

Dann haben wüste Nebel dieses Land umzogen,  
Kein Hoffnungstern, kein Sonnenstrahl mehr lacht,  
Das arme Volk ward jämmerlich betrogen,  
Nur Not und Sorge hat der Weltensturm gebracht;  
Das hat das Herz mir vollends krank gemacht,  
Da ward es Nacht — gar lange Nacht!

Schier wollte ich verzagen in dem wehen Dunkel,  
Kein Dämmern wollte künden mir den Tag,  
Da drang in meine Seele strahlend Blitzesfunkel:  
Ein Gotteswort klang mir wie Donnererschlag:  
„Du mußt, so trag es ohne Klage!“  
Da ward es heller, lichter Tag!

Jung-Klaus.

„Ob die Linde honigt?“

Seit Jahrtausenden ~~umfliegen~~ die einsigen Bienen die Dorflinden, nicht vereinzelt, sondern in Massen und gierigen Fluges — und warum wohl, frug sich der laufende Bienenvater. „Sonig und Bienenbrot, das lekte er giebige, für den langen Winter so nötige Vorratsquantum holen sie sich heim.“ So urteilten die A l t e n und darum hielten sie den Lindenbaum so hoch in Ehren.

„Der Eichbaum nicht mit harnischbarer Rinde,  
Der dufflos träumt schwermüt'gen Gienentraum,  
Die heidustatmende, die helle Linde  
Ist der Germanen heil'ger Lieblingsbaum.“

Und heute fragt man mit verlegenen Mienen: „Ja honigt denn die Linde?“ — Und niemand wegt, etwas Sicheres zu behaupten, weil noch keiner die Probe aufs Exempel gemacht hat.

Ja ist denn heute alles schon morsch und löcherig geworden —? So geht doch zum Lindenbaum, wenn er „summt“ und hascht eine fleißige Sammlerin — und

eine unzweideutige Antwort wird sie euch auf die Finger legen. — Daß der Birnbain Früchte trägt, ist doch zweifellos, daß er sie aber in mein tragen muß, kann nicht einmal ein Hosentrumpeter verlangen; daß die Linde honigt, brüllen uns Jahrtausende ins Ohr, daß sie aber unter allen Verhältnissen und alljährlich honigen muß, dürfte wohl auch ein „Bemsel“ in der Imkerei nicht fordern wollen. Aber machen es die übrigen Honigspenderinnen anders? Jung-Klaus hat Jahre erlebt, wo die Himbeere versagte, der Schafflee trogte, die Stachelbeere streifte, doch der „zweite Hieb Kottlee“ Retter aus aller Not geworden ist; er sah aber auch Zeiten an sich vorbeischieben, wo fast jedes Blümchen der Natur sein quillendes Honigbrünnlein dem fleißigen Immen darbot, Zeiten, denen das bekannte Imkermot vom „Honigen der Baunlatten“ seine Entstehung verdankt. Nicht in den Blüten liegt die Schuld des Versagens, sondern in den Boden-, Temperatur- und Klimaverhältnissen, in denen die Blüte honigflüssig wird. Darum wird die Arbeit unseres verehrten Zentral-Geschäftsleiters, wie er sie Nr. 11 des „D. Z.“ ankündigt, so lobenswert sie an sich auch ist, sicherlich nur eine Tantalusmühe sein und keine anderen Ergebnisse bieten, als wie sie bisher schon bekannt sind. Der eine wird negativ, der andere positiv berichten, ja ein dritter vielleicht positiv und negativ zugleich, je nach dem Standort seiner Linden und der Zeit und Temperatur ihres Blühens. Gerade die letzterwähnte Tatsache hat Jung-Klaus schon des öfteren beobachten können. Die mächtigen Linden im Dorfe wurden rasend beslogen und die bei der Kirche gar nicht, oder die im Tale blieben vernachlässigt und die auf den Berglehnen waren hunderttausendfach umfaßt. Was war die Ursache? Nichts anderes als die streichende Luft, die in den reisenden Nektarien den Honigfluß verhinderte. Hier steht eine Linde gegen die fühlenden Westwinde geschützt durch ein vorgelagertes Haus, sie wird eifrig besucht, ihre Nachbarin schon steht frei, erhält die Brise aus erster Hand, kein Immelein mag sich ihr nahen. — An der Berglehne in einer Mulde steht ein Lindenbusch, welcher Erren und Summen! Tief unten im Tale der Eger ein ähnlicher, leblos und verödet, die westliche Wasserluft löst das ganze Geheimnis.

Durch 20 Jahre hat Frank v. Kleist den Flug der Bienen auf die Linden beobachtet, und zwar in vielen Gegenden am Rhein, um Bad Mibling, auf der Fraueninsel am Chiemsee und bei München, und seine diesbezüglichen Beobachtungen hat Jung-Klaus in der „Bayer. Bztg.“ Nr. 11 mit Aufmerksamkeit gelesen. Einige Bemerkungen seien hier festgehalten:

In Mibling wurden die Linden tagsüber weniger beslogen, der Hauptflug fand morgens von Sonnenaufgang an bis etwa um 8 Uhr statt. Der Boden ist humoser Lehm, von lockerer Beschaffenheit, durch die beigemischte Moorerde fast von schwarzer Farbe, 30—40 Zentimeter stark in der Schichte, darunter Kiesgeschiebe auf blauem, undurchlässigem, tonigem Lehm.

Vorhanden waren folgende Arten: die großblättrige Linde (*Tilia platyphyllos*), auch Sommerlinde genannt, dann die Winterlinde (*T. cordata*) und die kleinblättrige Linde (unser Steinlinde).

Im Juli 1909 blühten die Linden vom 19.—26. — herrliches Flugwetter; der Waaßtock zeigte am 19. Juli eine Zunahme von 1000 Gramm, dann in der Zeit vom 22.—26. Juli zusammen 5750 Gramm.

1910 Blütezeit vom 8.—31. Juli, verregnet nur 11 Flugtage, meist mit schweren Gewittern. Zunahme vom 8.—18. Juli 390 Gramm und vom 20.—31. Juli 1870 Gramm.

1911 Blütezeit vom 1.—15., bezw. bis 31. Juli; die Zunahme schwankt zwischen 350 bis 1600 Gramm täglich, sie betrug 11.750 Gramm.

1912 war totales Fehljahr.

Herr v. Kleist bemerkt ausdrücklich, daß es ihm nie gelungen sei, trotz stundenlanger Beobachtung, auf irgendeiner Lindensorte eine hofseltene Biene



zu finden. Stets waren sie dabei, die Narbe, besonders an ihrem verdickten Fuße, mit der Zunge zu bearbeiten.“

Ueber seine Beobachtungen im letzten Sommer weiß er also zu melden: „Mit Ausnahme einzelner Gewitter war während der ganzen Blütenbauer heißes, fast schwüles Wetter, doch traten immer wieder störender Weise heftig vorüber Westwinde in Erscheinung. So wurde am 7. und 8. August bei starkem, kühlem Westwind der Besflug der Linden ganz eingestellt. Am 9. dagegen setzte bei Wärme ein um so regerer Besuch ein. Ich untersuche die einzelnen Blüten und finde, daß jedes der 5 Kelchblättchen buchstäblich mit Nektar gefüllt ist und die Immen sitzen vor diesen Pokalen und saugen mit lang vorgestreckter Zunge mit Andacht und Nachdruck. Am 10., 11., 12. die gleiche Erscheinung; am 13. läßt der Besuch bei starkem Westwind auffallend nach, am 14. wieder warm mit Gewitterschwüle, der Besuch bessert sich; am 15. Windstille, noch einmal fleißiger Besuch; am 16. jäher Abbruch des Fluges trotz reichlicher Blüte — die Bienen achteten die Linden nicht mehr, sondern flogen auf den Weißklee.“ —

So weit F r a n k v. A l e i s t — na, wer will da noch behaupten, daß die Linden nicht honigen? —

Daß also die Linden honigen, ist zweifellos, daß sie aber keine so großartige Tracht liefern, als viele behaupten, ist ebenso sicher. — Jung-Klaus hat immer geseufzt, wenn die noch leeren Völker schon an die Lindentracht herangerückt waren — gerettet hat sie die hungrigen nie. Es war immer ein elendes Festungsstrüpfel, das die Immen aus den Linden holten. Und doch, woher die Eier des Fluges auf die Linden — werden nicht die alten Linden förmlich lebendig zur Zeit der Blüte? — Mein Gott, auch diese Eier weiß der Bienenvater gar wohl zu deuten. Wenn die Linden blühen, ist schon Trachtluß in Sicht — sie blühen ja erst im Juli — und auf den Ständen gibt es so viele verspätete Völker und junge honigsehnende Immen, so viele hungrige Schwärme und so viele Blüten, wenn auch magere Pokälchen, für Hunderttausende — darum der scheinbare Eifer so vieler Tausender im winzigen kleinen Raume — da müssen die Linden summen! Gehe nur auf deinen Stand und beobachte die Völker um die Zeit mit offenen Augen. Die vorratreichen Kernvölker haben es mit dem Lindenfluge gar nicht so eilig und eifrig, ihr matter Flug kündigt es dir klar, auf die Linden stürzen nur die Spätbrüter, die hungrigen Schwärme und die abgeschleuderten Stöcke — Trachtluß, Not noch im Häusle und dem langen Winter entgegen! — Die summenden Linden klingen in Jung-Klausens Ohren wie die Polkas der böhmischen Musikanten: donnerndes Baubau, kurzes und schweres Mühen, doch nur ein Betteleisefel!

### Aus der Immen Winterstübchen.

Die Natur ist nun zur Ruhe gegangen und mit ihr ruhen unsere Immen, tren ums Mütterle aelagert, im trauten Winterstübchen. Wir Imker lassen die Bienen „schlafen“ oder wenigstens „schlummern“, sie tun aber weder das eine noch das andere, sondern sie harren im Stillstand des Trieblebens, wie ihre zarten Schwestern und Lebensgenossen der Flora auf den glücklichen Augenblick, wo die Frühlingssonne sie wieder zur schaffenden Arbeit ruft. Sie schlafen nicht, sondern sie zehren und leben in stiller hl. Ruhe. Das Brutleben hat den Tiefstand erreicht. —

In früheren Jahren — vor dem Kriege — ging Jung-Klaus stets soralos mit seinen Bienen in den Winter — er hatte ja stets, was sie brauchten und er tat alles, um sie nicht nur lebend, sondern auch stark durch den Winter zu bringen. In den Kriegsjahren war diese wohlthuende Soralosiakheit geloben, bittere Sorge war an ihre Stelle getreten, wir „freien Staatsbürger“ der „C. S. R.“ und des alten Oesterreich waren ja nicht mehr die Herren unseres eigenen Willens, unserer eigenen Erzeugnisse, unseres Geldbentels — wir mußten und mußten uns

winden und wenden, wie man es oben für nötig hält und wie es das „Wohl des Staates“ fordert. Jung-Mausens Bienenfutterzucker traf endlich glücklich ein am 8. November und wurde mit dem Schlitten vom Bahnhof nach Wotsch gebracht. 6 Grad Kälte, zerfetzte Papiersäcke, einige Kilo verschwunden — und dennoch jubelte Jung-Maus — er hat ja endlich, was seine hungrigen Lieblinge benötigen, und der Herrgott im Himmel hat sicher kein so hartes Herz wie die überflügen Menschen von heute, er wird nach dem harten jähen Vorwinter sicherlich wieder etliche frostfreie Tage beschicken, an denen seinen Lieblingen reichlich Ersatz werden soll.

### Ja, kann man im Winter auch noch die Bienenfüttern?

Ja, nur mußt du auch etwas zum Füttern haben! Früher hat Jung-Maus es nie getan und hat des öfteren vor dem „Büßpä“ gewarnt. Ende September sollte alle Fütterei ein Ende haben. Aber die Not zwang ihn schon mehrermale auch zur Winterfütterung — und sie gelang, denn die Kriegswinter waren nie so eisig kalt, wie die Menschen und jeder hatte sogar eine warme Parade. Sonja im Winter füttern wollen, wäre allerdings gefährlich, denn die Erregung der Bienen wäre eine zu verderbliche und der Antrieb zum Bruteinsatz ein zu gewaltiger angesichts der so langen Winterpause, das hieße das Brutleben der Immen auf den Kopf stellen; aber Zucker ist nicht Sonja, und heute wissen wir, schreibt das „Bienenw. Zentralbl.“, daß die Zuderlösung dem Volk im November, ja noch später — Jung-Maus fütterte vorjährig sogar im Jänner — nicht schadet, wenn die Temperatur danach ist und wenn das Volk sich noch nicht zum dichten Knäuel zusammengezogen hat und wenn ihm genügend Zeit bleibt, das Eingekammelte regelrecht zu verstauben. Auf solche Tage kann man immerhin in jedem Winter rechnen. Hoffen wir es auch für heuer! — Aber warm halten das Futter!! — Mustervölker, das will nun Jung-Maus ein für allemale feststampfen, zieht man so allerdings nimmermehr. —

Nun noch einen Blick ins Innere des Winterstübchens selbst. Die Bientraube liegt still und ruhig, nur ein leichtes Bittern ihrer Schwingen bemerkst du, wenn das Tageslicht auf sie fällt. Die nötige Wärmeregulation besorgt sie selbst, darum ist eine besondere Warmverpackung der Völker von außen her überflüssig, wenn du nur genügend warmhaltige Beuten besitzt; ja sie kann sogar schädlich werden, wenn dadurch das Volk im milden Winter am Traubenzusammenschluß verhindert wird. Zu stark Beheizung, Frühbrüterei, vorzeitiger Kräfteverbrauch der Individuen, Staubschmutz, Luftnot, Durstnot und schließlich sogar die Ruhr können ihre schädlichen Folgeerscheinungen sein.

In der Mitte der Bientraube selbst beträgt die Wärme in der Regel 25 Grad, allda sitzen mit der Mutter die Herzienen (jüngsten Bienen), während die Randbienen sich aus der älteren Gardie zusammensetzen, aus ihnen rekrutiert sich auch der normale Todesfall im Winter.

Bei zunehmender Kälte zieht sich die Traube enger zusammen, und jetzt steigt die Wärme im Zentrum bis auf 35 Grad; die Wärme der Traube befindet sich also in einer stets harmonischen Wechselbeziehung mit der Außentemperatur. Darum sind häufige und schroffe Wetterstürze und Temperaturwechsel für eine gute Ueberwinterung so nachteilig, wie jeder Imker ja weiß. — Die Beheizung ist eine bedeutend größere als in trockenen, gleichmäßigen Wintern mit anhaltender strenger Kälte. Die kleine Wintertraube hält die Wärme gut zusammen, die Bienen brauchen weniger „Heizung“ durch Futteraufnahme zur Erhöhung der Eigenwärme, das Brutgeschäft ruht aanzlich, darum dank das kraftvolle Ausstürmen der Bienen zum Reinigungsfluge. In milden Wintern mit Temperaturstürzen kommen die Bienen zu keiner rechten Traubenbildung, die jähen Kälteüberraschungen bereiten großen Leidenfall, die beständige Unruhe ist Arbeit, Ar-



beit verlangt größere Behrung und das Volk geht in den Reinigungsflug, wie ein Nachtschwärmer zu seiner Arbeit: müde, matt, krank und wenig leistungsfähig.

Erfrieren können nur verhungerte Völker, d. i. solche, welche nach zu starker Einfütterung auf fältendem Futter sitzen, richtig eingewinterte, selbst schwache Völker erfrieren nie, dem Hunger jedoch sind schon Hunderttausende zum Opfer gefallen, aber nicht etwa aus Nahrungsmangel, sondern weil der Vorrat in der Beute am unrichtigen Plage aufgestapelt war; daher auch die so oft gehörte Klage der Unerfahrenen: „Sonst in Massen hat mein Völklein, und doch war es tot!“ „Erfroren?“ Nein verhungert, denn das arme Ding konnte bei eintretender Kälte und kleiner werdender Traube den Vorräten nicht nachrücken — es verhungerte bei tatsächlich vollen Waben.

Daß im Winterstübchen auch gute Luft herrschen muß, ist ja allbekannt, Jung-Klaus hat darüber speziell im „Sammelstüb“ schon manchen Fingerzeig gegeben; daß es weiter geschützt sein muß vor Mäuseschäden und anderem schädlichen Getiere, ist kaum mehr erwähnenswert. — Mache selbst auch hie und da einen Beobachtungsgang zum Stande der zarten Träumerinnen, bedächtig und mit offenen Augen und Ohren und sei Helfer im Augenblicke der Not, wo ein argbedrängtes Völklein in tausend Todesängsten nach seinem „Vater“ ruft.

\* \* \*

Bald geht das Jahr zur Reize; es war ein Jahr der bitterwehen Enttäuschung:

„Das Glück, das Glück, das leuchtende Glück  
Zog unvermerkt von dannen;  
Nicht an die heimische Scholle ließ  
Das flüchtige Glück sich bannen.“

Doch wir wollen nicht klagen und nicht zagen:

„Und führt des Lebens Fahrt auch  
Durch Schlucht und Nacht, — ich weiß:  
Geht jetzt die Fahrt auch dunkel,  
Sie geht auf Gottes Gleis.“

Frohe hl. Weihnacht und glückliches Neujahr!

Jung-Klaus.



#### Die Zukerverteilung.

ist nunmehr vollständig durchgeführt, auch der schon wieder aus irgend welchen Gründen „nicht bezogene“ Zucker ist verteilt, so daß niemand mehr berücksichtigt werden kann! (Das letzte Zuckeransuchen, nicht etwa Nachtragsforderung, lief am 21. November l. J. ein!!)

Wegen Meservierung der Stoffjäte für den Zucker zur Auslandsausfuhr (s. Seite Nr 261 „D. Z. a. B.“) erfolgte die Zuckerverteilung zum Teil in geliebten Papiersäcken, u. zw. ohne daß wir oder die Firma Urbach hievor vorher verständigt wurden! Papiersäcke verbleiben dem Bezieher und die Sackeinlage wurde in diesen Fällen sofort zurückgezahlt. Papierstoffgewebe-Säcke hingegen sind rückzustellen, um die Einlage zurück zu erhalten. Die „Papierdüten“ haben viel Ärger bereitet, da sie bei der bekannt unanfechtbaren Behandlung auf der Bahn oft „leck“ geworden sind. Im ganzen genommen sind die Verluste jedoch gering und auch die Diebstähle wurden nur vereinzelt gemeldet.

In der Frage der Haftung für durch Zerreißen der Papiersäcke entstandenen Verlust wurde übrigens die Entscheidung der Zuckerkommission angerufen. (Es wird ja nicht nur der Bienenzucker, sondern auch der heute wohl allgemein als Konsumzucker verwendete sonstige Kristallzucker ebenfalls in „Papierdüten“ versandt.)

In einem Falle hat der Inspektor erfahren, daß die Eisenbahnverwaltung ihm von der für die gestohlene Zuckerseendung zuerkannten Entschädigung die Frachtgebühr für die

doch gar nicht erhaltene Sendung abziehen will!! Das wäre selbstredend ganz ungebührlich und darf nicht so ohne weiteres hingenommen werden!!

Die Haltung der Eisenbahnverwaltungen ist eine sehr verschiedene und recht willkürliche: Während in einem Falle bei rechtzeitiger Schadensanmeldung die Entschädigung gleich durch die Stationskassa ausgezahlt wird, lehnt im anderen schon das Stationsamt jegliche Haftung der Bahn ab, weil die Verpackung „augenscheinlich mangelhaft“ war und es bedarf erst des Refurses, um die Entschädigung zugesprochen zu erhalten! Dann aber „hapert“ mit der Auszahlung. So erliegt für 7 (von uns bereits verständigte) Geschädigte aus den früheren Zuderverteilungen der Ufas, daß die anerkannten Entschädigungen „erst nach Hebung der Geldsperr“ zur Auszahlung gelangen könne. Es wird von unseren Jmfern wirklich eine unendliche Geduld erwartet und darum sind wir auch nicht empört, wenn den Betroffenen einmal der Geduldsfaden reißt und wir — gänzlich ungerechtfertigter Weise — für all die Mißstände verantwortlich gemacht werden! Wir können uns ja in die Lage der Beschwerdeführer sehr wohl hineinsetzen und versichern hier nur nochmals, daß wir nach Kräften und Möglichkeit zu helfen bemüht sind!

J. Bäßler, Ref.

**Auszeichnung verdienstvoller Sektions-Vorstandsmitglieder.** Nichtigstellung: für mehr als 15jährige ununterbrochene verdienstvolle Tätigkeit die „Goldene Ehrenbiene“ samt Ehrenurkunde: in S. Auffig: Obmann Emil Struppe, Oberlehrer.

**Anerkennung besonders verdienstvoller Tätigkeit.** Der Zentralausschuß hat in Würdigung besonders verdienstvoller Betätigung unter dem Ausdruck des Dankes die Anerkennungsurkunde des V.-B.-Vereines gewidmet: dem Bienenmeister der Sektion Dobrgan Franz Marjisch, Tischlermeister.

**Wichtig! Dringend zu beachten!** Zur Erleichterung der Einsendung der Statistik 1919 und des Versicherungs-Inventars für 1920 seitens der einzelnen V.B. Mitglieder an die zuständigen Sektionsleitung haben wir auf der 1. Umschlagseite der November-Nummer des „Deutschen Jmfer“ I. J. ein Anmeldebblatt abgedruckt. Dieses wolle ausgeschnitten, mit den betr. Angaben ausgefüllt, als Korrespondenzkarte mit 15-h-Briefmarke frankiert, an die betr. Sektionsleitung gefl. umgehend eingesandt werden.

Es wird hiemit zur allgemeinen Kenntnis gebracht, daß für 1920 die Bienenstände nur jener Mitglieder für den Mehrwert über 500 K versichert werden, welche dies ausdrücklich verlangen; alle anderen bisherigen Mehrversicherungen werden nur als Versicherung von 500 K weitergeführt, auch wenn sie für 1919 mehrversichert waren; die bloße Einsendung der Gebühr ist keine Anmeldung, eine solche muß ausdrücklich schriftlich erfolgen. Bei den bis Ende Dezember l. J. erfolgten Anmeldungen beträgt die Gebühr nur 4 K für je 500 K Mehrwert, ab 1. Jänner hingegen 5 K.

Die verehrl. Sektionsvorstände, besonders der neu gegründeten Sektionen, werden aufmerksam gemacht, das Versicherungs-Inventar für 1920 in Abschrift der Zentral-Geschäftsleitung in Hgl. Weinberge einzusenden. Wegen der bez. Bestimmungen, Drucksorten, usw. wolle die Instruktion Seite 18 19 l. J. beachtet werden.

Die verehrl. Sektionsvorstände werden dringend ersucht, die statistischen Berichte für das Jahr 1919 zu verfassen, damit sie nach Jahresluß sofort abgegeben werden können; die hiezu nötige Drucksorte wird über Verlangen gratis zugesandt.

**Wünscht jemand in Ihrer verehrl. Sektion Mehrversicherung?** Diese schriftliche Anfrage muß die Zentralgeschäftsleitung überflüssigerweise in zahlreichen Fällen stellen, um die Mitglieder vor möglichem Nachteil zu bewahren, wenn Versicherungs-Inventare, bezw. Anmeldungen einlaufen, in welchen bei Summen über 500 K keine bez. Bemerkung verzeichnet ist, und insbesondere, wenn im Vorjahre Mehrversicherungen eingegangen waren. Eine kurze bez. Bemerkung erspart viel Schreiberei gegenseitig!

**Die Geld-Verpflichtungen** der verehrl. Sektionen und Mitglieder müssen unbedingt noch im Laufe dieses Jahres geordnet sein, da das Uebertragen von Reiten ins nächste Jahr Unstimmigkeiten veranlaßt.

**Nichtzahlende Mitglieder** sind uns zur unmittelbaren Einklassierung anzuzeigen und sind für das Jahr 1920 aus dem Mitgliedsstande unbedingt auszuscheiden.

## Sektionsnachrichten.

**B.-Leipa.** Wanderversammlung in Niederliebich am 26. Oktober l. J. Obmann Lehrer Pitichfeld gedachte in warmen Dankesworten des bisherigen Geschäftsleiters, nunmehr Direktor der Ackerbauschule Trautenau, Herrn König, welcher seine Kräfte durch 21 Jahre in den Dienst der Sektion gestellt hatte; der einstimmige Beschluß wird ihm schriftlich übermittelt werden. Zentralausschußrat Wanderlehrer Mich. Altman-Reichenberg hielt nun einen Lichtbildervortrag, in welchem er das ganze Gebiet der Bienenzucht berührte. Ein in der Sektion vorgekommener Faulbrutfall veranlaßte ihn, sich über diese gefährliche Krankheit der Bienenbrut besonders ausführlich auszusprechen; an der Hand einer Wabe mit Faulbrut gab er die Merkmale der Krankheit und die Mittel zur Bekämpfung bekannt.

Im Sektionsbereiche ist in der Bienenzucht ein erfreulicher Aufschwung zu verzeichnen: Trotz des Krieges wächst die Mitgliederzahl und die Zahl der Bienenvölker. Um nun unsere heimische Bienenzucht noch mehr zu heben, müssen vor allem jene Kreise für die Bienenzucht wieder gewonnen werden, in welchen sie ehemals heimisch war, d. s. die Landwirte: Jeder Feldgärtner sollte mindestens 5 Bienenvölker sein Eigen nennen, der Bauer könnte 10 Stöcke oder mehr halten. Jetzt kommt die Zeit der Vorbereitung fürs nächste Jahr. Also frisch ans Werk! Unsere Bienenzucht wird sich aber nicht heben, wenn man den Jünnen nicht Gelegenheit gibt, ihren Fleiß zu zeigen. Jeder Bienenzüchter, der einen Garten oder Felder besitzt, baue honigende Pflanzen an. Doch das war bisher immer noch zu wenig. Auch das wird erst besser werden, wenn die Landwirte selbst wieder Bienenzucht treiben werden: Im eigenen Interesse wird jeder Bauer als Imker ein Feld mit Bienennährpflanzen bebauen. Das könnten wohl die Landwirte ohne Schaden jetzt schon tun. Was schlägt es z. B. dem Bauer, wenn er in seinen Rottklee samen ein Viertel Schwedenklee mischt? Schwedenklee ist zarter als Rottklee und wird vom Vieh lieber genommen. Und die Bienen hätten den ganzen Sommer über eine Weide. Auch die Phazelia ist eine vorzügliche Honigpflanze: Kurz nach dem Ausblühen geschnitten gibt sie ein sehr gutes Grünfutter, das besonders mit Häf sel vom Vieh gern gefressen wird. Jeder Landwirt könnte Dreiviertel eines Phazelia-Feldes zur Grünfütterung verwenden und ein Viertel auf Samen lassen. Dann wäre freilich für die Bienenzucht die goldene Zeit angebrochen. Phazelia-Samen wurde heuer vom Mitgliede Schlenker, Leipz, Lindenstraße, geerntet, der den Ueberfluß billig abgibt.

**Groß-Aurim.** Am 28. September fand die gründende Versammlung in Klein-Aurim statt. Nach Begrüßung durch den PropONENTEN Regierungsrat Hans Reßwetha wurden die genehmigten Statuten verlesen, 2 neue Mitglieder aufgenommen. Zahlreicher Besuch, darunter Gäste der Nachbarschaft. Der Sektionsbeitrag wurde mit 1 K festgesetzt. Vorstand: Obmann: Regierungsrat Hans Reßwetha-Padol, Obmannstellb.: Privater Josef Cervený-Groß-Aurim, Geschäftsleiter: Postmeister Josef Urban-Groß-Aurim, Geschäftsleiterstellb.: Großgrundbesitzer Josef Schmoranz-Groß-Aurim, Kassier: Kaplan Jaroslav Mihulka-Groß-Aurim, Kassierstellb.: Mühlenbesitzer Wenzel Welsch-Penatfel. Der Obmann hielt einen Vortrag über „Herbstfütterung und Einwinterung“. Es wurde die Bestellung einer Wabenpresse beschlossen.

**Jalau.** Auszusführung vom 9. Oktober 1919. Besprechung über die zu erwartende Zuderfütterung von 700 kg. und über die Vorkehrungen gegen Diebstahl und Beschädigung, wie solche im Vorjahre vorgekommen sind. Fachlehrer Prochaska ersucht um Errichtung einer Beobachtungsstation; es wurde beschlossen, eine solche unter Leitung des Obmannes Direktor Jg. Krebs zu errichten. Weiters wird auf Grund mehrfachen Wunsches beschlossen, Bienenköniginnen zu züchten und zu diesem Zwecke zwei Königinnenzuchtkästen nach Angabe des Obmannes bei dem Mitgliede M. Vernerich anfertigen zu lassen, einen solchen Kasten beim Obmann und den zweiten bei Fachlehrer Prochaska aufzustellen; über Antrag des letzteren soll ein Wanderlehrer in der Sektion sprechen. Ueber Antrag des Vorsitzenden wird auch beschlossen zwei Schwärme von schwarztaulenen Völkern für das Frühjahr auf Vereinskosten anzuschaffen. Obmannstellvertreter Dr. Rietsch beantragte noch den Ankauf von „Unserer Biene“, wofür sich 7 Mitglieder subskribierten.

**Krumm.** In der Versammlung am 15. November 1919 beim „Biberl“ erstattete Geschäftsleiter Lehrer Kröttschmer Bericht über die Zuderverteilung und erbrachte die schriftlichen Belege über die Gebahrung, worauf ihm die Entlastung erteilt wurde. Die „Freie Besprechung über das Bienenjahr“ verlief anregend.

**„Tehtal“ (Mähren).** Die übliche Vollversammlung im Herbst wäre wohl sehr notwendig, mußte aber dennoch für heuer aus triftigen Gründen unterbleiben. Die Herren Mitglieder werden ersucht, Nachstehendes zur Kenntnis zu nehmen: Der Jahresbeitrag für 1920 beträgt 6 K einschl. Versicherung (bis 500 K); für Mehrversicherung, u. zw. für je weitere 500 K sind 4 K zu leisten und außerdem ein vom Imker geschriebener und unterschriebener Zettel, auf welchem um die Mehrversicherung durch die Sektionsleitung ersucht wird, ferner für etwa gewünschte Gerstungsbeilage ein Betrag von 2.70 K und schließlich die in allen Rubriken ausgefüllte und aus dem Titelblatt des Novemberheftes „Deutscher Imker“ herausgeschnittene Korrespondenzkarte find dem zuständigen Vertrauensmann bis längstens 20. Dezember l. J. zu übergeben. Vertrauensmann fürs obere Tehtal, u. zw. für Wiesenberg, Philippsthal, Reutenheu und Razianau ist Pfarrer Josef Rypar; für G.-Allersdorf, Marschendorf, Buchelsdorf, Bedengrund und Deutsch-Marzdorf Oberlehrer Heinrich Storch; für Röpau, Wernsdorf, Rudelsdorf, Freiheitsberg, Kleppel und Rabenseifen Oberpostmeister Karl Hesse; für Reitenhof, Petersdorf, Iferessental, Weikersdorf, Kröneshof und Reichersdorf Vorstand Emanuel Heinisch und für Schönberg der Geschäftsführer Alois Harrer. Wer zum Fälligkeitstermine seiner Pflicht nicht nachgekommen sein sollte, beugt sich vieler Vorteile und muß erhöhte Gebühren bezahlen. Die Zuderberechnung erfolgt in der nächsten Vollversammlung im Frühling 1920. Imbheil!

Die Sektionsleitung.

Für die Schriftleitung verantwortlich: Berthold Grötschel, Rgl. Weinberge.









**THIS BOOK IS DUE ON THE LAST DATE  
STAMPED BELOW**

**AN INITIAL FINE OF 25 CENTS  
WILL BE ASSESSED FOR FAILURE TO RETURN  
THIS BOOK ON THE DATE DUE. THE PENALTY  
WILL INCREASE TO 50 CENTS ON THE FOURTH  
DAY AND TO \$1.00 ON THE SEVENTH DAY  
OVERDUE.**

LD 21 3m-8,'32

Der Deutsche Literatur

D47

v. 32

Section 1\*

BEE  
COLLECTION

746088

SF521

D47

15729 v. 32

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

